

Pasta 06

Prefeitura da Estância Turística de São Roque

ESTADO DE SÃO PAULO



DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

DIVISÃO DE MATERIAIS

TOMADA DE PREÇOS

005 / 2022

Protocolo s/N.º

36 / 2022 em 11 de fevereiro de 2022

OBJETO:

Contratação de empresa para Reforma do Centro de Especialidades, Rua José Alambick, Centro, no município de São Roque/SP.

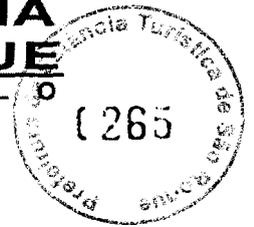
DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:



**PREFEITURA DA ESTÂNCIA
TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

- São Roque - Terra do Vinho, Bonita por Natureza -



PORTARIA N.º 349/2022

De 18 de abril de 2022

MARCOS AUGUSTO ISSA HENRIQUES DE ARAÚJO, Prefeito da Estância Turística de São Roque, em conformidade com o disposto no art. 51 da Lei Federal de Licitações n.º 8.666/93, e, no uso de suas atribuições legais,

RESOLVE:

Art. 1º **CONSTITUIR** uma **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**, responsável pelo processamento e julgamento de certames relativos a **serviços e obras de engenharia**, em conformidade com o disposto no art. 51 da Lei Federal de Licitações n.º 8.666/93.

§ 1º Ficam designados para compor a comissão ora constituída, os seguintes servidores:

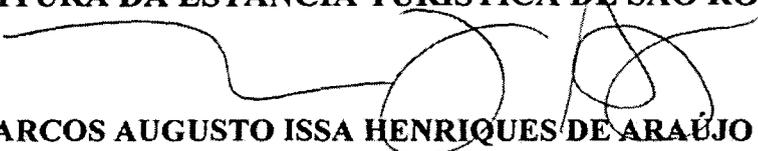
- I – Patrícia Batista Camargo dos Santos – Presidente;
- II – Letícia Collini de Moraes - Membro;
- III – David Alves Silveira – Membro;
- IV - Anália Cristina de Oliveira – Membro;
- V - Vinícius José Camargo Piccirillo – Membro;
- VI – Daniela Oliveira Pedroso Miguel – Membro;
- VII – Evandro Nogueira Kaam – Membro;
- VIII – Vera Lucia de Andrade – Membro;
- IX – Daiane Correa Lopes – Membro;
- X - David de Mello Berger – Membro;
- XI - Andreia Regina de Lima – Membro.

§ 2º Os servidores ora designados farão jus à gratificação a que se refere o artigo 11 da Lei 2.249/94 de 1º/09/94, no valor de 50% do vencimento-base do Nível V.

Art. 2º Fica designada como suplente da presidente, a servidora Letícia Collini de Moraes.

Art. 3º Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação revogando a Portaria n.º 256/2022.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE


MARCOS AUGUSTO ISSA HENRIQUES DE ARAÚJO
PREFEITO

PUBLICADA AOS 18 DE ABRIL DE 2022, NO ÁTRIO DO PAÇO MUNICIPAL
/mgsm.-



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL



ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO
"RICARDO GUMBLETON DAUNT"

NOME

ELIAS DIAS GOMES



FILIAÇÃO
JOÃO GOMES

ELIZA DIAS GOMES

DATA NASCIMENTO 03/06/1968 ORGÃO EXPEDIDOR SSP-SP FATOR RN
NATURALIDADE ITAPEVA - SP
OBSERVAÇÃO

69736E33

Elias Dias Gomes

CARTEIRA DE IDENTIDADE

LEI Nº 7.116 DE 29 DE AGOSTO DE 1983

CP: 44444444/154 CN: 123456789
REGISTRO CIVIL 19.835.244-X 2-488 DATA DE EMISSÃO 21/08/2008
REGISTRO CIVIL
MATERIAL DE SP MATRIZ DE CC13.8058/FLS 043/Nº 03688

T. ELEITOR CTPS SÉRIE UF
NIS/PIS/PASEP IDENTIDADE PROFISSIONAL
CERT. MILITAR
CNPJ CNS



[Signature]
Delegado de Polícia - RAIMUNDO CRISTÓFARO
ASSISTENTE DE POLÍCIA

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL



[Handwritten signatures and initials]





JUCESP

JUCESP PROTOCOLO
0.757.352/21-2



Av Gaspar Rizzato Junior, 497 - Centro, Mairinque, SP - (11) 471



1ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL DE SOCIEDADE LIMITADA

DG COMERCIO E SERVIÇOS ELETRICOS LTDA

CNPJ 22.740.415/0001-34



GUSTAVO ANTUNES GOMES, brasileiro, nascido em 05 de fevereiro de 1997, natural de Mairinque na cidade de São Paulo, solteiro, empresário, portador da cédula de identidade **RG nº 57.665.027-4** data de expedição 01 de julho 2013, SSP/SP e do **CPF nº 470.803.728-79**, residente e domiciliado à Rua Dr. Jones Bill Munhoz, 512, Jardim Cruzeiro, cidade de Mairinque, no estado de São Paulo, CEP 18.120-000.

Único sócio de uma sociedade empresária limitada sob a denominação de **DG COMERCIO E SERVIÇOS ELETRICOS LTDA**, com sede a Rua Santos Dumont, 38, no bairro Centro, CEP 18.120-000, cidade de Mairinque no estado de São Paulo, no **CNPJ sob o nº 22.740.415/0001-34**, devidamente registrada na Junta Comercial do Estado de São Paulo sob o NIRE 3523247752-2 em sessão de 11 de fevereiro de 2021, resolvem entre si, como de fato resolvido tem, na melhor forma de direito e de pleno e comum acordo, alterar o seu contrato social conforme as cláusulas e condições seguintes nos termos dos artigos que compõem sociedade limitada no Código Civil na referida Lei nº 10.406/2002, com instruções e obediência ao contido na normativa DREI nº 35 de 02 de março de 2017 e Normativa DREI nº 63, de 11 de junho de 2019:

CLÁUSULA PRIMEIRA:

Na presente alteração contratual, admite-se na sociedade empresaria o sócio **ELIAS DIAS GOMES**, brasileiro, divorciado, empresário, nascido em 03 de junho de 1968, natural de Itapeva/SP, filha de João Gomes e Eliza Dias Gomes, inscrito no CPF sob o nº 106.328.348-54, portador do RG nº 19.835.244-X SSP-SP expedida em 21 de agosto de 2019, residente e domiciliado à Rua Miguel Munhoz, nº 54, Jardim Cruzeiro, CEP 18.120-000 na cidade de Mairinque no Estado de São Paulo.

Tabellionato de Notas e Protesto de Mairinque
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente copia reprografica extraida
nesta serventia a qual confere com o original
mim apresentado, do que dou fé.



25 FEV 2022

SELOS PAGO
POR VERBA

VÁLIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICAÇÃO
VALOR RECEBIDO PELA AUTENTICAÇÃO R\$ 0,9821 UFESP

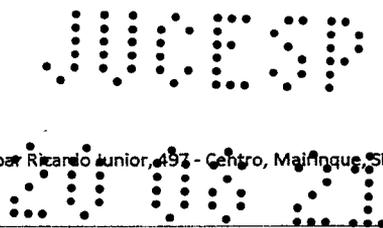
[Handwritten signatures and initials]

Página em Branco

Justina Beatti
nte Substituta



Av Gaspar Ricardo Junior, 493 - Centro, Maringá, SP - (11) 4718-3420 - 4718-1558 - whats (11) 94238-2017.



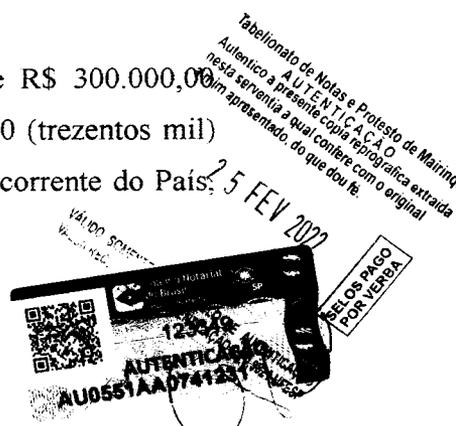
CLÁUSULA SEGUNDA:

O sócio **GUSTAVO ANTUNES GOMES**, já qualificado, não desejando mais permanecer na sociedade, ~~retira-se~~, cedendo e transferindo 300.000 (trezentos mil) quotas, no valor de R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais) cada, para o sócio **ELIAS DIAS GOMES**, já qualificado, sendo a totalidade de suas quotas, perfazendo o total de 300.000 (trezentos mil) quotas, no valor nominal de R\$1,00 (um real) cada, totalizando o valor de R\$300.000,00 (trezentos mil reais).

Paragrafo Primeiro

O capital social da sociedade empresaria perfaz o valor de R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais), já totalmente integralizado, dividido em 300.000 (trezentos mil) quotas de valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, em moeda corrente do País, ²⁵ passa a ser distribuído da seguinte forma:

ELIAS DIAS GOMES	300.000 quotas	R\$ 300.000,00
Total	300.000 quotas	R\$ 300.000,00



Pela cessão de cotas acima mencionadas, as partes dão ampla, reciproca, geral e irretroatável quitação quanto ao pagamento das cotas, para nada mais reclamarem entre si em qualquer tempo ou lugar.

CLÁUSULA TERCEIRA:

A administração da sociedade será exercida individualmente e por prazo indeterminado pelo único sócio **ELIAS DIAS GOMES** ficando dispensado de prestar caução, razão pela qual compete ao administrador a direção dos negócios sociais e a prática dos atos necessários ao funcionamento normal e regular das atividades econômicas da sociedade, podendo ele receber, dar quitação, pagar contas em geral, contrair obrigações, abrir, movimentar e encerrar contas bancárias, representar de qualquer forma a sociedade perante órgãos da administração pública Federal, Estadual e Municipal, adquirir, vender, gravar ou onerar imóveis ou quotas representativas do capital social da sociedade, constituir penhor de qualquer natureza, inclusive caução de títulos e de direitos creditórios, prestar garantias fidejussórias às sociedades subsidiárias, controladas ou coligadas, ou de cujo capital

[Handwritten signatures and initials in the right margin]

Página em Branco



JURADO

Av Gaspar Ricardo Junior, 497 - Centro, Mairinque - SP - (11) 4718-3420 - 4718-1558 - whats (11) 94238-2017.



participe ou venha a participar, por si ou através das referidas sociedades, representar a sociedade, ativa e passivamente, em juízo ou fora dele, constituir Procuradores por instrumento público ou particular de mandato, mediante especificação naquele documento, dos atos ou operações que poderão praticar, bem como do prazo de duração do mandato que sendo para representação em juízo, poderá ser por prazo indeterminado, e tudo mais que se fizer necessário para o fiel cumprimento do mandato.

Parágrafo Primeiro: O administrador fixará uma retirada mensal, a título de "pró-labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

Parágrafo Segundo: O administrador responderá solidariamente, perante a sociedade e terceiros prejudicados por culpa no desempenho de suas funções.

CLÁUSULA QUARTA:

O administrador declara sob as penas da Lei que não está impedido por Lei especial do exercício da administração de sociedade unipessoal limitada e que não se acha condenado a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade.

CLÁUSULA QUINTA:

Permanecem inalteradas as demais cláusulas vigentes que não colidirem com as disposições do presente instrumento.

CLÁUSULA SEXTA:

Em razão das modificações contratuais, o único sócio resolve consolidar o contrato social tornando sem efeito, a partir desta data, as cláusulas e condições contidas no contrato primitivo e alterações anteriores, passando a ter a seguinte redação.



Documento de Notas e Protesto de Mairinque
Autentico a presente copia tipografica extraida
a mim apresentado, do que dou fe.
25 FEV 2022



SELO DE AUTENTICACAO
AUTENTICACAO Nº 0.921.0753

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Isolina Bezerra
de Substituta

Página em Branco



JUNOS

Av Gaspar Risarido Junior, 497 - Centro, Mairinque, SP - (11) 4718-3420 - 4718-1558 - whats (11) 94238-2017.



CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE

LIMITADA UNIPESSOAL

DG COMERCIO E SERVIÇOS ELETRICOS LTDA

CNPJ 22.740.415/0001-34

ELIAS DIAS GOMES, brasileiro, divorciado, empresário, nascido em 03 de junho de 1968, natural de Itapeva/SP, filha de João Gomes e Eliza Dias Gomes, inscrito no CPF sob o nº 106.328.348-54, portador do RG nº 19.835.244-X SSP-SP expedida em 21 de agosto de 2019, residente e domiciliado à Rua Miguel Munhoz, nº 54, Jardim Cruzeiro, CEP 18.120-000 na cidade de Mairinque no Estado de São Paulo.

Único sócio de uma sociedade empresária limitada sob a denominação de **DG COMERCIO E SERVIÇOS ELETRICOS LTDA**, com sede a Rua Santos Dumont, 38, no bairro Centro, CEP 18.120-000, cidade de Mairinque no estado de São Paulo, no CNPJ sob o nº **22.740.415/0001-34**, devidamente registrada na Junta Comercial do Estado de São Paulo sob o NIRE 3523247752-2 em sessão de 11 de fevereiro de 2021, RESOLVE, por este instrumento, consolidar o contrato social, tornando assim, sem efeito, a partir desta data, as cláusulas e condições contidas no contrato primitivo e alterações anteriores, que adequado às disposições da referida Lei nº 10.406/2002 aplicáveis a este tipo societário, passa a ter a seguinte redação:

CLÁUSULA PRIMEIRA:

A sociedade limitada unipessoal gira sob o nome empresarial de **DG COMERCIO E SERVIÇOS ELETRICOS LTDA**.

CLÁUSULA SEGUNDA:

A sociedade limitada unipessoal tem sua sede social, na Rua Santos Dumont, 38, no bairro Centro, CEP 18.120-000, cidade de Mairinque no estado de São Paulo.

[Handwritten signature and notes on the right margin]



Substituição de Notas e Protesto de Mairinque
Autêntico a presente cópia retrografica extraída
em conformidade com o original

12 FEB 2022

LEI 105 PAGO
POR VERBA

AUTENTICAÇÃO
AU0651AA0741233
O Selo de Autenticação
Autenticação nº 0.321 UFSP

Página em Branco



Av Gaspar Ricardo Junior, 497 - Centro, Marquês SP - (11) 4718-3420 - 4718-1558 - whats (11) 94238-2017.

JUL 2021



CLAUSULA TERCEIRA:

O objeto social da sociedade limitada unipessoal é:

- 47.42-3-00 Comercio varejista de material elétrico;
- 43.29-1-04 Montagem, instalação e manutenção de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos;
- 71.12-0-00 Serviços de engenharia, tais como, serviços técnicos de engenharia, como a elaboração e gestão de projetos, incluindo os serviços de inspeção técnica de iluminação e sinalização em vias publicas, portos aeroportos, redes particulares e domesticas;
- 42.21-9-03 Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica;
- 42.21-9-05 Manutenção de estações e redes de telecomunicações;
- 43.99-1-03 Obras de alvenaria;
- 81.30-3-00 Atividades paisagísticas;
- 33.14-7-07 Manutenção e reparação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial;
- 41.20-4-00 Construção de edificios;
- 43.21-5-00 Instalação, manutenção, alteração, e reparo no sistema de eletricidade;
- 46.73-7-00 Comércio atacadista de material elétrico;
- 77.32-2-01 Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes;
- 81.11-7-00 Serviços combinados para apoio a edificios, exceto condomínios prediais;
- 43.99-1-99 Serviços especializados para construção tais como escadas, calçadas, etc;
- 43.30-4/04 Os serviços de pintura, interior e exterior, em edificações de qualquer tipo;
- 33.13-9-01 Manutenção e reparação de geradores, transformadores e motores elétricos;
- 42.13-8-00 Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas;
- 42.21-9-02 Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica;
- 43.13-4-00 Obras de terraplenagem;

Tabellionato de Notas e Protesto de Marquês, SP
Autentico a presente com a fotografia extra
neste serventia a qual compare com o original
a mim apresentado, do que dou fe.

25 FEV 2022

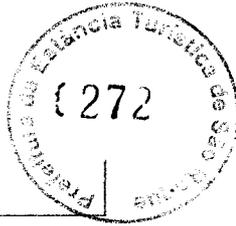


[Handwritten signature and initials]

Página em Branco



Av Gaspar Ricardo Junior, 497 - Centro, Mojmique, SP - (11) 4718-3420 - 4718-1558 - whats (11) 94238-2017.



- 43.22-3-01 Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás;
- 43.22-3-02 Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração;
- 43.29-1-05 Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração;
- 81.29-0-00 Atividades de limpeza não especificadas anteriormente;
- 80.20-0-01 Atividades de monitoramento de sistemas de segurança eletrônico;
- 47.44-0-05 Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente, tais como, Comércio varejista vergalhões, armações metálicas, bombas hidráulicas;
- 47.44-0/03 O comércio varejista de materiais hidráulicos para construção tais como: torneiras, canos, tubos, conexões, etc;
- 47.59-8/99 O comércio de artigos para habitação, tais como, vidro, cristal, porcelana, borracha, plástico, metal, madeira, vime, bambu e outros similares - painéis, louças, garrafas térmicas, escadas domésticas, escovas, vassouras, cabides, etc. Sistema de segurança residencial não associado a instalação ou manutenção;
- 81.21-4-00 Limpeza em prédios e em domicílios;
- 47.44-0-99 Comércio varejista de materiais de construção em geral;
- 47.44-0/01 O comércio varejista de ferramentas manuais, elétricas e não-elétricas - martelos, serras, picaretas, chaves de fenda alicates, furadeiras, etc;
- 46.79-6-04 Comércio atacadista especializado de materiais de construção não especificados anteriormente, tais como, vergalhões, arames, pregos, etc;
- 42.92-8-01 Montagem de estruturas metálicas;
- 43.99-1-01 Administração de obras, sendo, as atividades de gerenciamento e execução de obras através de contrato de construção por administração, as atividades de direção e a responsabilidade técnica da obra;
- 82.99-7-01 Medição de consumo de energia elétrica, gás e água;
- 43.29-1-99 Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente, tais como, a instalação de sistemas de limpeza por vácuo, o revestimento de tubulações, etc;

Tabellionato de Notas e Pro-
Autentico a AU E N T C A C C
nessa assinatura a qual conferir com o
a mim apresentado, do que dou fe.
25 FEV 2022



[Handwritten signatures and initials]

*Flávia Bezerra
de Substituta*

Página em Branco



Av Gaspar Ricardo Junior, 497 - Centro, Mairinque, SP - (11) 4718-3420 - 4718-1558 - whats (11) 94238-2017

JUN 2022



Elia Bezerri
Substituta

- 46.63-0-00 Comércio atacadista de máquinas e equipamentos para uso industrial, sendo partes e peças;
- 47.57-1-00 Comércio varejista especializado de peças e acessórios para aparelhos eletroeletrônicos para uso doméstico, exceto informática e comunicação;
- 47.53-9-00 Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo.

CLÁUSULA QUARTA:

O prazo de duração da sociedade limitada unipessoal é por tempo indeterminado, com início das atividades em DATA.

CLÁUSULA QUINTA:

A sociedade limitada unipessoal poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filiais ou outra dependência, no país ou no exterior, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA SEXTA:

O Capital Social da sociedade limitada unipessoal subscrito e integralizado em moeda corrente nacional R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais), divididos em 300.000 (trezentas mil) quotas no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, fica assim distribuído:

ELIAS DIAS GOMES	300.000 quotas	R\$ 300.000,00
Total	300.000 quotas	R\$ 300.000,00

Parágrafo único: A responsabilidade do único sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas responderá solidariamente pela integralização do **capital social**.

CLÁUSULA SÉTIMA:

Ficam dispensadas reuniões de sócios e a lavratura de ata de prestação de contas assim como a publicação e registro da mesma, conforme preceitua o artigo 70 da Lei Complementar nº 123/2006.

Tabelionato de Notas e Protestos de Mairinque
Autentico a presente cópia reprográfica extraída
nesta senhala a qual confere com o original
a mim apresentado, do que dou fé.

25 FEV 2022

VALIDO CONJUNTO COM O SELO DE AUTENTICAÇÃO
FOLHA RECEBIDA PELA AUTENTICAÇÃO RY 138349



Handwritten signatures and initials

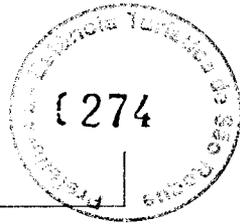
Handwritten signature

Página em Branco



JUDICIAL

2022



Cristina Bezerra
de Substitua

CLÁUSULA OITAVA:

A administração da sociedade limitada unipessoal será exercida individualmente e por prazo indeterminado pelo único sócio **ELIAS DIAS GOMES**, ficando dispensada de prestar caução, razão pela qual compete ao administrador a direção dos negócios sociais e a prática dos atos necessários ao funcionamento normal e regular das atividades econômicas da sociedade, podendo ele receber, dar quitação, pagar contas em geral, contrair obrigações, abrir, movimentar e encerrar contas bancárias, representar de qualquer forma a sociedade perante órgãos de administração pública Federal, Estadual e Municipal, adquirir, vender, gravar ou onerar imóveis ou quotas representativas do capital social da sociedade, constituir penhor de qualquer natureza, inclusive caução de títulos e de direitos creditórios, prestar garantias fidejussórias às sociedades subsidiárias, controladas ou coligadas, ou de cujo capital participe ou venha a participar, por si ou através das referidas sociedades, representar a sociedade, ativa e passivamente, em juízo ou fora dele, constituir Procuradores por instrumento público ou particular de mandato, mediante especificação naquele documento, dos atos ou operações que poderão praticar, bem como do prazo de duração do mandato que sendo para representação em juízo, poderá ser por prazo indeterminado, e tudo mais que se fizer necessário para o fiel cumprimento do mandato.

Autêntico a presente cópia reprográfica extraída a mim serventia a qual confere com o original apresentado, do que dou fé.
Tabelionato de Notas e Protesto de Mairinque
A.U.T.E.N.T.I.C.A.C.Á.O.
25.FEV.2022
VALOR RECEBIDO PELA AUTENTICAÇÃO R\$ 20,00
AUTENTICAÇÃO
123349
A0661A0741286

Parágrafo Primeiro: O administrador fixará uma retirada mensal, a título de “pró-labore”, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

Parágrafo Segundo: O administrador responderá solidariamente, perante a sociedade e terceiros prejudicados por culpa no desempenho de suas funções.

CLÁUSULA NONA:

O administrador declara sob as penas da Lei que não está impedido por Lei especial do exercício da administração de sociedade unipessoal limitada e que não se acha condenado a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra

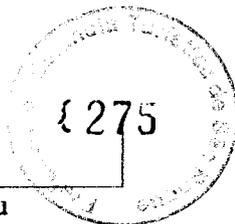
[Handwritten signatures and marks]

Página em Branco



Av Gaspar Ricardo Junior, 457 - Centro, Mairinque, SP - (11) 4718-3420 - 4718-1558 - whats (11) 94238-2017.

JUL 20 2022



as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade.

02

CLÁUSULA DÉCIMA:

O exercício social será coincidente com o ano-calendário, terminando em 31 de dezembro de cada ano, quando será procedido o levantamento do **balanço patrimonial** e efetuada a apuração de resultados, os quais serão atribuídos ao sócio único proporcionalmente às suas quotas de capital. Podendo os lucros a critério do mesmo, serem distribuídos ou ficarem em reserva na sociedade.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA:

A sociedade limitada unipessoal poderá levantar demonstrações contábeis intermediárias, a qualquer tempo, para fins de cisão parcial ou total, fusão e incorporação, retirada do sócio ou ainda, para quaisquer atos julgados necessários pelo sócio.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA:

O único sócio será obrigado à reposição dos lucros e das quantias retiradas, a qualquer título ainda que autorizados pelo contrato, quando tais lucros ou quantia se distribuírem com prejuízo do capital.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA:

Em caso de falecimento do único sócio a sociedade limitada unipessoal poderá continuar com suas atividades com os herdeiros e/ou sucessores do “de cujus” ou do incapaz. Não sendo possível, ou inexistindo interesse destes, a sociedade poderá ser dissolvida.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA:

A sociedade limitada unipessoal declara, sob as penas da Lei, que se enquadra na condição de EMPRESA DE PEQUENO PORTE, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

Handwritten signature and vertical text on the right side of the page.

Stamp area containing:
- "25 FEV 2022"
- "SELLOS PAGO POR VERBA"
- "AUTENTICACAO"
- "123349"
- "AU0551AA074123"
- "Mairinque, SP"
- "AUTENTICACAO"
- "COM O SELO DE AUTENTICACAO"
- "A AUTENTICACAO R\$ 0,9821 UFESP"

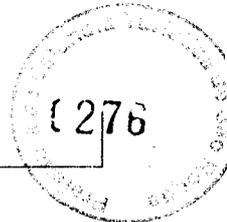
*Cristina Bezerra
Vente Substituta*

Página em Branco



Av Gaspar Ricardo Junior, 497 - Centro, Mairinque, SP - (11) 4718-3420 - 4718-1558 - whats (11) 94238-2017.

JURISDIÇÃO
Mairinque



CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA:

Fica eleito o foro da Comarca de Mairinque, Estado do São Paulo, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do presente instrumento, com exclusão de qualquer outro, seja qual for ou vier a ser o futuro domicílio do único sócio.

O instrumento do Ato Constitutivo de **SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL**, será assinado em 3 (três) vias de igual forma teor e consistência.

Mairinque, 15 de julho de 2021.

SÓCIO:

Elías Dias Gomes

ELIAS DIAS GOMES



SOCIO RETIRANTE:

Gustavo Antunes Gomes

GUSTAVO ANTUNES GOMES



Testemunhas:

Elaine Cristina Costa

Elaine Cristina Costa
CPF 305.897.488-40
RG 30.112.286-6 SSP-SP

Simone Fujimi Sako

Simone Fujimi Sako
CPF 322.530.718-11
RG 29.675.874-7 SSP-SP

Handwritten signatures and notes on the right side of the page.

0300
19 00 09
00

JUCESP
20-AGO. 2021
SINCOMERCIO SOROCABA

SECRETARIA DE ECONOMIA E DESENVOLVIMENTO
ECONOMICO - JUCESP

SECRETARIA GERAL
RISERLA SIMIEMA CESCHIN
SECRETARIA GERAL

CERTIFICADO DE REGISTRO
SOB O NUMERO
384.128/21-0

JUCESP

Tabellão de Notas e de Protesto de Letras e Títulos da Comarca de Mairinque - SP
Tel.: (011) 4718-2479- Tabellã Interina - Anna Laura Toth Ribeiro

Reconheço por semelhança 02 firmas com valor economico de R\$ 1.000,00
DIAS GOMES e GUSTAVO ANTUNES GOMES e dou fe

Selo: C20551AA56375
Mairinque, 09 de Setembro de 2021. Hr. 15:28
Em Testemunho da verdade. Vr. R\$ 1.000,00
GLAUCIA CRISTINA BEZERRA - ESCRIVENTA

Glauca Cristina Bezerra
Escrivente Substituta

PROTOCOLO DE NOTAS E PROTESTO DE LETRAS E TITULOS
da Comarca de Mairinque
Glauca Cristina Bezerra
Escrivente Substituta

Tabellionato de Notas e Protesto de Letras e Títulos da Comarca de Mairinque
A U T E N T I C A D O
Autentico a presente copia reprográfica extraída
nesta serventia a qual confere com o original
a mim apresentado, do que dou fe.

25 FEV 2022

SELOS PARA
POR VERBA

Colégio Notarial do Brasil

123349

AUTENTICAÇÃO
AU0551AA0741240

VÁLIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICAÇÃO
VALOR RECEBIDO PELA AUTENTICAÇÃO R\$ 0,9821 UFESP



CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL C.R.C.



Protocolado sob nº: 03363/2022		Data: 23/02/2022	
Número: 04/2022	Emissão: 24/02/2022	Validade: 23/02/2023	
Razão Social: Winter Garden Eireli			
CNPJ: 21.365.236/0001-00		I.E: 206.464.516.110	
Endereço: Av. dos Patos, nº 59 – sala 2			
Bairro: Aldeia da Serra		Cep: 06.429-120	
Cidade: Barueri		UF: SP	
Fone: (11) 2680-9625		E-mail: afonso@wintergarden.com.br	

CERTIFICAMOS QUE A EMPRESA ACIMA IDENTIFICADA FOI INSCRITA NO REGISTRO CADASTRAL DA PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO ROQUE "ESTÂNCIA TURÍSTICA", EM VIRTUDE DA APROVAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA NOS TERMOS DA LEI FEDERAL 8666, DE 21/06/1993 ATUALIZADA PELA LEI FEDERAL 8883 DE 08/06/1994.

Serviço de construção, projetos de fundação e estruturas, sistema de drenagem, execução de instalações elétricas, hidráulicas e gás.

COMISSÃO PERMANENTE DE CADASTRO

 Fernando Costa Machado Membro	 Jéssica de Souza Amador Membro
 Priscila Mitie Yamamoto Membro	 Rafaeli Caroline Silva Vicentini Membro
 Rojeferson Pereira da Silva Membro	 Umberto Cássio Perone Membro
 Rosemeire Dias da Silva Lima Membro	 Aline Erlinda Di Giulio Presidente

ACESSE O SITE WWW.SAOROQUE.SP.GOV.BR E FIQUE POR DENTRO DE NOSSAS LICITAÇÕES.

A Prefeitura de São Roque adotou o Pregão Eletrônico, visite a página www.licitacoes.com.br do Banco do Brasil e veja as licitações que estão sendo ou foram realizadas pela Prefeitura, acesse e participe.

Rua São Paulo, 966 – Taboão – São Roque – SP – Cep 18135 – 125 – Fone (11) 4784 – 8500 – compras@saoroque.sp.gov.br



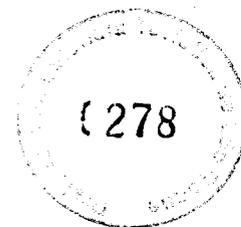
02/1301

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100



ACESSE O SITE WWW.SAOROQUE.SP.GOV.BR E FIQUE POR DENTRO DE NOSSAS LICITAÇÕES
A Prefeitura de São Roque adotou o Pregão Eletrônico, visite a página www.licitacoes-e.com.br do Banco do
Brasil e veja as licitações que estão sendo ou foram realizadas pela Prefeitura. **acesse e participe.**
Rua São Paulo, 966 – Taboão – São Roque – SP – Cep 18135 – 125 – Fone (11) 4784 – 8500 – compras@saoroque.sp.gov.br

4ª ALTERAÇÃO DO ATO CONSTITUTIVO DA EMPRESA
INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA.



WINTER GARDEN EIRELI

MOISES TEIXEIRA DE SOUSA NETO, brasileiro, nascido em 01 de agosto de 1948, casado sob o regime de comunhão universal de bens, empresário, portador do documento de identidade RG nº. 11.763.916 SSP/SP e inscrito no CPF/MF sob o nº. 655.367.548-15, residente e domiciliado na Rua Valdomiro Alves da Silva, nº. 353, Jardim Marília, Jandira, SP, CEP: 06609-350.

Titular da EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA – EIRELI, WINTER GARDEN EIRELI, com sede na Avenida dos Patos, nº. 59, sala nº. 02, Morada das Estrelas, Centro Comercial de Aldeia da Serra, Barueri, SP, CEP.: 06429-120, registrada na Junta Comercial do Estado de São Paulo sob o nº. 3560079280-2 em 07 de novembro de 2014, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 21.365.236/0001-00; resolve alterar as disposições do ato constitutivo, o que faz através deste instrumento e estabelecidas nas cláusulas seguintes:

1ª - DA ALTERAÇÃO DO OBJETO

- Prestação de serviços em construção de edifícios, demolição de edifícios e outras estruturas, impermeabilização em obras de engenharia civil, obras de acabamento em gesso e estuque, aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores, instalação de portas, janelas, telas, divisórias e armários embutidos de qualquer material, instalações hidráulicas, sanitárias de gás, instalação de manutenção elétrica, limpeza em prédios e em domicílios, serviços de pintura de edifícios em geral e outras obras de acabamento em construção, administração de obras, construção de instalação esportivas e recreativas, serviços de engenharia e arquitetura, serviços desenhos técnicos relacionados a engenharia;
- Prestação de serviços especializados de gerenciamento e fiscalização de projetos e obras;
- Serviços relacionados a atividades técnicas de engenharia e arquitetura.



Célia Rosato
Escritorinha Oficial de Reg.
Civil e Tab. de Notas de Jandira SP

02

Handwritten signatures and initials on the right side of the document.

EM BRANCO

EM BRANCO

EM BRANCO

- Realização de incorporação de empreendimentos imobiliários, bem como locação de imóveis próprios;
- Prestação de serviços de consultoria em projetos econômico financeiros e de engenharia civil;
- Fornecimento e ou alocação de mão de obra especializada nas instalações próprias ou nas instalações de terceiros;
- Estudo e relatório técnico ambiental;
- Prestação de serviços especializados de gerenciamento, execução, consultoria, assessoria, desenvolvimento metodológico, avaliação e monitoramento de programas e projetos integrados de ação social, de mobilização e ação comunitária, urbanísticos, ambientais, socioeconômicos, fundiários e de desenvolvimento institucional, com ênfase em intervenções em áreas degradadas e de baixa renda;
- Unificação e desmembramento de imóveis;
- Prestação de serviços especializados de consultoria, assessoria, gerenciamento e monitoramento de programas de regularização fundiárias;
- Assessoria na regularização fundiária de assentamentos irregulares existentes em todo o território nacional, com medidas administrativas e/ou judiciais, e interface com órgãos da administração pública direta e indireta;
- Prestação de serviços especializados na elaboração de diagnósticos integrados, estudos, planos integrados de sócio economia nas suas várias dimensões, no desenvolvimento e na implantação de planos de reassentamento involuntário de famílias, na elaboração e nas implementações de planos de comunicação e de responsabilidade social, no gerenciamento de ações sociais e de relacionamento comunitário e institucional, voltados para a gestão de impactos socioambientais e para a responsabilidade socioambiental;
- Regularização edilícia;
- Prestação de serviços especializados na área ambiental, compreendendo estudos de impacto ambiental, planos, projetos, assessoria, assistência técnica, consultoria, pareceres e outras atividades correlatas ou afins;
- Avaliação e perícia de imóvel urbano e rural;
- Realização e execução de levantamentos, cadastros e pesquisas socioeconômicas, fundiárias, físico ambientais e urbanísticas censitárias e amostrais, qualitativas e quantitativas, cadastro e avaliação de imóveis, desenvolvimento de programas de capacitação e treinamento de pessoal;
- Mapeamento de áreas de risco;

{ 279 }

REGISTRO CIVIL E TABELÃO DE NOTAS DE JANDIRA SP
 TEL 4707-5160 4707-5515 4707-5141
 AUTENTICAÇÃO
 ESTA COPIA REPROGRAFICA CONFERE
 L DO QUAL FOI EXTRAÍDO DOU FÉ

17/10/2021
 AUTENTICAÇÃO
 A04488A60927895

9 OUT. 2021

VALIDO SOMENTE COM O
 SELO DE AUTENTICIDADE
 RECEBIDO POR AUTENTICAÇÃO R\$ 3,99

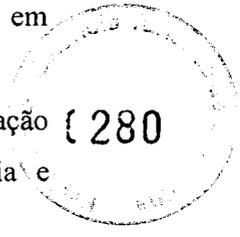
2
 Celia P. P. Costa
 Escrevente do Oficial do Reg.
 Civil e Tab. do nome de Jandira SP

EM BRANCO

EM BRANCO

EM BRANCO

- Realização de planos estratégicos e operacionais de empresas ou programas em geral envolvendo estruturação organizacional;
- Consultoria compreendendo questões de urbanização, reurbanização, regularização fundiárias, utilizando aspectos legais, sensoriamento remoto, geotecnologia e desenvolvimento de sistemas informatizados;
- Realização de estudos urbanísticos e de engenharia, projetos e planos de urbanização e habitacionais, projetos de infraestrutura urbana, planos diretores participativos, inclusive em áreas degradadas;
- Projetos de assessoria de informática e análise de sistemas, visando a criação de soluções tecnológicas integradas na forma de desenvolvimento, composição e sistematização de componentes computacionais reunindo o conhecimento multidisciplinar de metodologias do trabalho social, gerenciamento de projetos, estatística, matemática computacional e técnica de desenvolvimento de sistemas com fim de fornecer instrumentos de gestão das informações, permitindo o monitoramento das intervenções e avaliando os impactos dos projetos;
- Prestação de serviços de cartografia, topografia, batimetria, altimetria, geodésia e consultoria;
- Projetos de infraestrutura urbana, gerenciamento e fiscalização de projetos de obra;
- Montagem de estruturas metálicas, montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias;
- Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração;
- Atividades de sonorização e de iluminação;
- Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras.



2ª - DA NOVA REDAÇÃO

O titular resolve dar nova redação ao ato constitutivo da empresa, tornando assim sem efeito a partir desta data, as cláusulas e condições contidas no ato anterior, que fica consolidado com a seguinte disposição:

ATO CONSTITUTIVO DA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA

REGISTRO CIVIL E TABELIÃO DE NOTAS DE JANDIRA SP
 TEL 4707-5160 4707-5515 4707-5141
 COPIA REPROGRÁFICA CONFERE
 ORIGINAL FOI EXTRAÍDO DOU FÉ

JANDIRA SP
 AUTENTICAÇÃO SUBT. 2021
 Nº 403480827896
 VÁLIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE
 RECEBIDO POR AUTENTICAÇÃO R\$ 3,99

Escritório do Tabelião de R.G. Civil e Tab. do N.º de Jandira SP

04

g
 R
 P
 e
 B

EM BRANCO

EM BRANCO

EM BRANCO

WINTER GARDEN EIRELI

ARTIGO 1º - A empresa girará sob a denominação de "WINTER GARDEN EIRELI", com sede na Avenida dos Patos, nº. 59, sala nº. 02, Morada das Estrelas, Centro Comercial de Aldeia da Serra, Barueri, SP, CEP.: 06429-120.

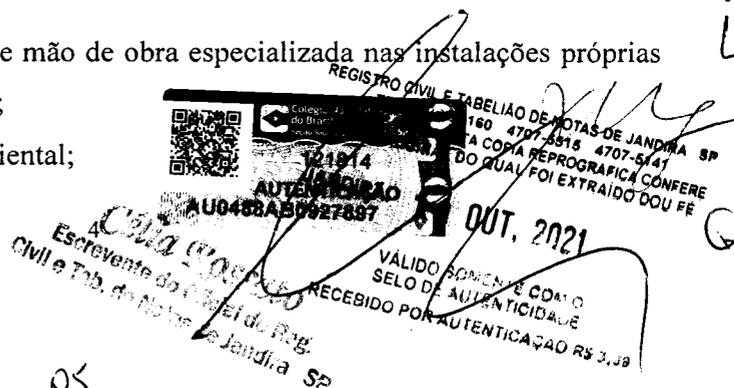
{ 281

ARTIGO 2º - O capital é de R\$ 4.200.000,00 (quatro milhões e duzentos mil reais), representado por uma quota de igual valor nominal em moeda corrente do país.

Parágrafo Único - A responsabilidade do titular é limitada ao valor do capital integralizado, conforme o Artigo 1.052 do Código Civil Brasileiro aprovado pela Lei 10.406/2002.

ARTIGO 3º - O objeto será:

- Prestação de serviços em construção de edifícios, demolição de edifícios e outras estruturas, impermeabilização em obras de engenharia civil, obras de acabamento em gesso e estuque, aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores, instalação de portas, janelas, telas, divisórias e armários embutidos de qualquer material, instalações hidráulicas, sanitárias de gás, instalação de manutenção elétrica, limpeza em prédios e em domicílios, serviços de pintura de edifícios em geral e outras obras de acabamento em construção, administração de obras, construção de instalação esportivas e recreativas, serviços de engenharia e arquitetura, serviços desenhos técnicos relacionados a engenharia;
- Prestação de serviços especializados de gerenciamento e fiscalização de projetos e obras;
- Serviços relacionados a atividades técnicas de engenharia e arquitetura;
- Realização de incorporação de empreendimentos imobiliários, bem como locação de imóveis próprios;
- Prestação de serviços de consultoria em projetos econômico financeiros e de engenharia civil;
- Fornecimento e ou alocação de mão de obra especializada nas instalações próprias ou nas instalações de terceiros;
- Estudo e relatório técnico ambiental;



EM BRANCO

EM BRANCO

EM BRANCO

- Prestação de serviços especializados de gerenciamento, execução, consultoria, assessoria, desenvolvimento metodológico, avaliação e monitoramento de programas e projetos integrados de ação social, de mobilização e ação comunitária, urbanísticos, ambientais, socioeconômicos, fundiários e de desenvolvimento institucional, com ênfase em intervenções em áreas degradadas e de baixa renda;
- Unificação e desmembramento de imóveis;
- Prestação de serviços especializados de consultoria, assessoria, gerenciamento e monitoramento de programas de regularização fundiárias;
- Assessoria na regularização fundiária de assentamentos irregulares existentes em todo o território nacional, com medidas administrativas e/ou judiciais, e interface com órgãos da administração pública direta e indireta;
- Prestação de serviços especializados na elaboração de diagnósticos integrados, estudos, planos integrados de sócio economia nas suas várias dimensões, no desenvolvimento e na implantação de planos de reassentamento involuntário de famílias, na elaboração e nas implementações de planos de comunicação e de responsabilidade social, no gerenciamento de ações sociais e de relacionamento comunitário e institucional, voltados para a gestão de impactos socioambientais e para a responsabilidade socioambiental;
- Regularização edilícia;
- Prestação de serviços especializados na área ambiental, compreendendo estudos de impacto ambiental, planos, projetos, assessoria, assistência técnica, consultoria, pareceres e outras atividades correlatas ou afins;
- Avaliação e perícia de imóvel urbano e rural;
- Realização e execução de levantamentos, cadastros e pesquisas socioeconômicas, fundiárias, físico ambientais e urbanísticas censitárias e amostrais, qualitativas e quantitativas, cadastro e avaliação de imóveis, desenvolvimento de programas de capacitação e treinamento de pessoal;
- Mapeamento de áreas de risco;
- Realização de planos estratégicos e operacionais de empresas ou programas em geral envolvendo estruturação organizacional;
- Consultoria compreendendo questões de urbanização, reurbanização, regularização fundiárias, utilizando aspectos legais, sensoriamento remoto, geotecnologia e desenvolvimento de sistemas informatizados;

282



EM BRANCO

EM BRANCO

EM BRANCO

- Realização de estudos urbanísticos e de engenharia, projetos e planos de urbanização e habitacionais, projetos de infraestrutura urbana, planos diretores participativos, inclusive em áreas degradadas;
- Projetos de assessoria de informática e análise de sistemas, visando a criação de soluções tecnológicas integradas na forma de desenvolvimento, composição e sistematização de componentes computacionais reunindo o conhecimento multidisciplinar de metodologias do trabalho social, gerenciamento de projetos, estatística, matemática computacional e técnica de desenvolvimento de sistemas com fim de fornecer instrumentos de gestão das informações, permitindo o monitoramento das intervenções e avaliando os impactos dos projetos;
- Prestação de serviços de cartografia, topografia, batimetria, altimetria, geodésia e consultoria;
- Projetos de infraestrutura urbana, gerenciamento e fiscalização de projetos de obra;
- Montagem de estruturas metálicas, montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias;
- Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração;
- Atividades de sonorização e de iluminação;
- Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras.

283

ARTIGO 4º - A presente empresa se constitui por prazo indeterminado.

ARTIGO 5º - A responsabilidade do empresário é restrita ao valor de seu capital e responde exclusivamente pela integralização do capital.

ARTIGO 6º - A administração da empresa caberá ao titular acima qualificado com os poderes e atribuições de administrar os negócios, vedado, no entanto, o uso do nome empresarial em atividades estranhas ao interesse empresarial ou assumir obrigações seja em favor do empresário ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da empresa, sem autorização do titular da empresa.

ARTIGO 7º - Ao término de cada exercício, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, lucros ou perdas apuradas.

COLÉGIO NETANO DO B...
 121674
 AUTENTICAÇÃO DE
 0488AB0627899
 RECEBIDO POR AUTENTICAÇÃO R\$ 3,99
 6
 Civil e Tab. de Jandira SP
 07

REGISTRO CIVIL E TABELÃO DE JANDIRA SP
 TEL 4707-5114
 FAX 4707-5515
 4707-5144
 AUTENTICAÇÃO DE ESTE DOCUMENTO COM O ORIGINAL DO QUAL FOI EXTRAÍDO DOU FE
 CONFERE E AUTENTICIDADE
 07 OUT/2021
 SOMENTE COMO
 E AUTENTICIDADE

9
 R
 R
 L
 L
 8

EM BRANCO

EM BRANCO

EM BRANCO

JUCESP

284

ARTIGO 8º - O titular poderá levantar balanços semestrais ou em períodos inferiores e com base neles, efetuar retirada antecipada de lucros.

ARTIGO 9º - Nos quatro meses seguintes ao término do exercício, o empresário deliberará sobre as contas e designará administrador (es) quando for o caso.

ARTIGO 10º - A EIRELI poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração do ato constitutivo, devidamente assinada pelo titular da empresa.

ARTIGO 11 - Falecendo o empresário, a empresa continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da empresa, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

ARTIGO 12 - O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da EIRELI, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

ARTIGO 13 - Declaro, sob as penas da lei, que não participo de nenhuma outra empresa dessa modalidade.

ARTIGO 14 - Fica eleito o foro desta comarca para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste ato constitutivo.

Barueri, 12 de março de 2020.

MOISES TEIXEIRA DE SOUSA NETO

[Handwritten signature]

JANDIRA
RECEBI
Código Notarial
1814
AUTENTICAÇÃO
COM O ORIGINAL
REGISTRO CIVIL E TABELÃO DE NOTAS DE JANDIRA SP
TEL. 4707-5180 4707-5115 4707-5141
AUTENTICAÇÃO E REGISTRO GRAFICA CONFERE
O ORIGINAL EXTRAÍDO DO FE

[Vertical handwritten signatures and initials]

43000
09 30 00

JUCESP
19 Jun. 2020

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO
ECONOMICO - JUCESP
FACIO-OSAS

CERTIFICADO DE REGISTRO
SOB O NUMERO
180.393/20-0

GISENA SIMIEMA CESCHIN
SECRETARIA GERAL

JUCESP



REGISTRO CIVIL E TABELADO DE NOTAS DE JANDIRA SP
TEL: 4707-5160 4707-5515 4707-5141
AUTENTICACAO ESTA COM REPROGRAMAÇÃO CONFERE
COM O ORIGINAL DO QUAL FOI EXTRAIDO DOU FE

JANDIRA.
19 Jun 2020

RECEBIDO VALD
SECRETARIA

24634
AUTENTICACAO
AU0488AB0927901

COLEÇÃO
do F2



285

**MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped**

Versão: 8.0.7

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 35600792802	CNPJ 21.365.236/0001-00
NOME EMPRESARIAL WINTER GARDEN EIRELI	

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2020 a 31/12/2020
NATUREZA DO LIVRO Livro Diário Geral	NÚMERO DO LIVRO 3
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) 7D.E2.27.AE.7A.9C.C5.E1.91.18.4D.98.F8.27.47.2D.64.6A.B8.45	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Titular Pessoa Física	65536754815	MOISES TEIXEIRA DE SOUSA NETO:	558132052489829550 889223001356686876 65536754815 98	01/11/2018 a 31/10/2021	Não
Pessoa Jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)	21365236000100	WINTER GARDEN EIRELI:	132921972324238148 049492987683424260 218	12/02/2020 a 11/02/2023	Sim
CONTABILISTA	38739042847	ROGERSON SOARES	601852799193678238 798092505615105905 6	18/06/2021 a 17/06/2024	Não

NÚMERO DO RECIBO:

7D.E2.27.AE.7A.9C.C5.E1.91.18.4D.98.
F8.27.47.2D.64.6A.B8.45-9

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 21/07/2021 às 11:54:09

3A.45.8F.8E.CA.71.29.81
D7.93.9C.59.16.E8.A5.1C

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

09

0

66



TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Sped
2016/2017

Entidade: WINTER GARDEN EIRELI
Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 21.365.236/0001-00
Número de Ordem do Livro: 3
Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

(286

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial WINTER GARDEN EIRELI
NIRE 35600792802
CNPJ 21.365.236/0001-00
Número de Ordem 3
Natureza do Livro Livro Diário Geral
Município BARUERI
Data do arquivamento dos atos constitutivos 07/11/2014
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária
Data de encerramento do exercício social 31/12/2020
Quantidade total de linhas do arquivo digital 30576

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial WINTER GARDEN EIRELI
Natureza do Livro Livro Diário Geral
Número de ordem 3
Quantidade total de linhas do arquivo digital 30576
Data de inicio 01/01/2020
Data de término 31/12/2020

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 7D.E2.27.AE.7A.9C.C5.E1.91.18.4D.98.F8.27.47.2D.64.6A.B8.45-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.7 do Visualizador

Página 1 de 1

11



BALANÇO PATRIMONIAL

Sped
2017

Entidade: WINTER GARDEN EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 21.365.236/0001-00

Número de Ordem do Livro: 3

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

(287)

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
A T I V O		R\$ 5.537.736,54	R\$ 10.505.757,44
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 1.228.125,91	R\$ 5.274.139,84
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		R\$ 254.252,48	R\$ 1.607.849,97
BENS NUMERARIOS		R\$ 9.743,23	R\$ 11.884,28
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 28.771,29	R\$ 37.073,13
BANCOS CONTA APLICACAO		R\$ 215.737,96	R\$ 1.558.892,56
CONTAS A RECEBER		R\$ 282.492,78	R\$ 3.320.461,05
CLIENTES NACIONAIS		R\$ 282.492,78	R\$ 3.320.461,05
ESTOQUES		R\$ 274.343,91	R\$ 327.891,21
ESTOQUES		R\$ 274.343,91	R\$ 327.891,21
OUTROS CREDITOS		R\$ 417.036,74	R\$ 17.937,61
IMPOSTOS RECUPERAVEIS		R\$ 2.090,73	R\$ 2.091,60
EMPRESTIMOS CONCEDIDOS		R\$ 414.946,01	R\$ 15.846,01
ATIVO NAO CIRCULANTE		R\$ 4.309.610,63	R\$ 5.231.617,60
REALIZAVEL A LONGO PRAZO		R\$ 29.253,58	R\$ 0,00
DESPESAS ANTECIPADAS		R\$ 29.253,58	R\$ 0,00
INVESTIMENTOS		R\$ 0,00	R\$ 306.743,00
PARTICIPACOES SOCIETARIAS		R\$ 0,00	R\$ 306.743,00
IMOBILIZADO		R\$ 4.241.354,00	R\$ 4.821.354,00
IMOBILIZADO EM OPERACAO		R\$ 4.241.354,00	R\$ 4.821.354,00
INTANGIVEL		R\$ 39.003,05	R\$ 103.520,60
ATIVO INTANGIVEL		R\$ 39.003,05	R\$ 103.520,60
P A S S I V O		R\$ 5.537.736,54	R\$ 10.505.757,44
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 565.880,81	R\$ 494.590,85
.		R\$ 63.927,56	R\$ 206.249,95
FORNECEDORES NACIONAIS		R\$ 63.927,56	R\$ 206.249,95
OBRIGACOES TRABALHISTAS		R\$ 8.651,50	R\$ 30.565,41
.		R\$ 8.651,50	R\$ 30.565,41
OBRIGACOES FISCAIS		R\$ 366.824,03	R\$ 224.882,60
.		R\$ 321.790,13	R\$ 224.882,60
IMPOSTOS PARCELADOS		R\$ 45.033,90	R\$ 0,00
PROVISOES E RESERVAS		R\$ 126.477,72	R\$ 32.892,89
PROVISAO PARA FERIAS		R\$ 4.363,06	R\$ 32.892,89
PROVISOES FISCAIS		R\$ 122.114,66	R\$ 0,00

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.7 do Visualizador

Página 1 de 2

6



BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: WINTER GARDEN EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 21.365.236/0001-00

Número de Ordem do Livro: 3

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

288

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
PASSIVO NAO CIRCULANTE		R\$ 584.486,86	R\$ 1.327.500,85
FINANCIAMENTOS		R\$ 294.322,65	R\$ 147.119,34
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		R\$ 294.322,65	R\$ 147.119,34
PARCELAMENTOS		R\$ 290.164,21	R\$ 1.180.381,51
PARCELAMENTOS		R\$ 290.164,21	R\$ 1.180.381,51
PATRIMONIO LIQUIDO		R\$ 4.387.368,87	R\$ 8.683.665,74
CAPITAL SOCIAL		R\$ 4.200.000,00	R\$ 4.200.000,00
CAPITAL SOCIAL		R\$ 4.200.000,00	R\$ 4.200.000,00
LUCROS E PERDAS		R\$ 187.368,87	R\$ 4.483.665,74
LUCROS E PERDAS		R\$ 187.368,87	R\$ 4.483.665,74



DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Sped

Entidade: WINTER GARDEN EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 21.365.236/0001-00

Número de Ordem do Livro: 3

289

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA		R\$ 7.682.596,86	R\$ 27.929.760,14
PRESTACAO DE SERVICOS		R\$ 8.406.090,60	R\$ 30.090.865,95
(-) (-) IMPOSTOS INCORRIDOS		R\$ (723.493,74)	R\$ (2.161.105,81)
(-) CUSTOS E DESPESAS		R\$ (7.299.311,07)	R\$ (21.402.476,22)
(-) CUSTO S/SERVICOS		R\$ (6.418.807,16)	R\$ (12.764.139,30)
(-) DESPESA C/PESSOAL		R\$ (95.562,05)	R\$ (509.051,65)
(-) OCUPACAO		R\$ (69.902,25)	R\$ (54.701,88)
(-) UTILIDADES E SERVICOS		R\$ (35.514,67)	R\$ (113.955,39)
(-) DESPESAS GERAIS		R\$ (252.879,37)	R\$ (7.702.229,69)
(-) IMPOSTOS E TAXAS		R\$ (70.356,72)	R\$ (70.890,35)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R\$ (136.038,31)	R\$ (188.307,76)
RECEITAS FINANCEIRAS		R\$ 0,00	R\$ 726.988,39
GANHO/PERDA ALIENACOES		R\$ (1.209,80)	R\$ 0,00
VALOR ALIENACAO		R\$ (1.209,80)	R\$ 0,00
(-).		R\$ (219.040,74)	R\$ (726.188,59)
= Lucro		R\$ 383.285,79	R\$ 6.527.283,92

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 7D.E2.27.AE.7A.9C.C5.E1.91.18.4D.98.F8.27.47.2D.64.6A.B8.45-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.7 do Visualizador

Página 1 de 1

13

D
E





WINTER GARDEN



ÍNDICES ECONÔMICOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

1 – Índice de Liquidez Corrente (ILC) = AC/PC = 5.274.139,85 / 494.590,85 = 10,66

2 – Índice de Liquidez Geral (ILG) = (AC+ARLP)/(PC+PELP) = 5.274.139,85 /1.822.091,70 = 2,89

3 – Índice de Endividamento (IE) = (PC+PELP)/AT = 1.822.091,70/10.505.757,45 = 0,17

4 – Índice de Solvência Geral (SG) = AT/(PC+PELP) = 10.505.757,45/1.822.091,70 = 5,77

Barueri, 25 de Abril de 2022

Moisés Feixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00

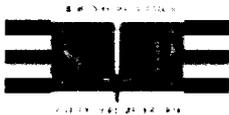
WINTER GARDEN EIRELI

Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Mocada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP

Av . Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625

Handwritten signatures and initials on the right side of the page.

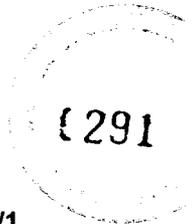




07/04/2022

0056420599

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO
CERTIDÃO ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÕES CÍVEIS



CERTIDÃO Nº: 6481782

FOLHA: 1/1

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça.

A Diretoria de Serviço Técnico de Informações Cíveis do(a) Comarca de São Paulo - Capital, no uso de suas atribuições legais,

CERTIFICA E DÁ FÉ que, pesquisando os registros de distribuições de **PEDIDOS DE FALÊNCIA, CONCORDATAS, RECUPERAÇÕES JUDICIAIS E EXTRAJUDICIAIS**, anteriores a 06/04/2022, verificou **NADA CONSTAR** como réu/requerido/interessado em nome de: *****

WINTER GARDEN EIRELI, CNPJ: 21.365.236/0001-00, conforme indicação constante do pedido de certidão.*****

Esta certidão não aponta ordinariamente os processos em que a pessoa cujo nome foi pesquisado figura como autor (a). São apontados os feitos com situação em tramitação já cadastrados no sistema informatizado referentes a todas as Comarcas/Foros Regionais e Distritais do Estado de São Paulo.

A data de informatização de cada Comarca/Foro pode ser verificada no Comunicado SPI nº 22/2019.

Esta certidão considera os feitos distribuídos na 1ª Instância, mesmo que estejam em Grau de Recurso.

Não existe conexão com qualquer outra base de dados de instituição pública ou com a Receita Federal que verifique a identidade do NOME/RAZÃO SOCIAL com o CPF/CNPJ. A conferência dos dados pessoais fornecidos pelo pesquisado é de responsabilidade exclusiva do destinatário da certidão.

A certidão em nome de pessoa jurídica considera os processos referentes à matriz e às filiais e poderá apontar feitos de homônimos não qualificados com tipos empresariais diferentes do nome indicado na certidão (EIRELI, S/C, S/S, EPP, ME, MEI, LTDA).

Esta certidão só tem validade mediante assinatura digital.

Esta certidão é sem custas.

São Paulo, 7 de abril de 2022.

[Handwritten signatures and initials on the right side of the page]

PEDIDO Nº:







REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

292

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 21.365.236/0001-00 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 07/11/2014
NOME EMPRESARIAL WINTER GARDEN EIRELI		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) WINTER GARDEN	PORTE DEMAIS	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 41.10-7-00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.29-1-05 - Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração 43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material 43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 43.99-1-01 - Administração de obras 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias 43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras 62.04-0-00 - Consultoria em tecnologia da informação 68.10-2-02 - Aluguel de imóveis próprios 71.11-1-00 - Serviços de arquitetura		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári		
LOGRADOURO AV DOS PATOS	NÚMERO 59	COMPLEMENTO SALA 02
CEP 06.429-120	BAIRRO/DISTRITO RESIDENCIAL MORADA DAS ESTRELAS (ALDEIA DA SERRA)	MUNICÍPIO BARUERI
UF SP	ENDEREÇO ELETRÔNICO CESAR@WINTERGARDEN.COM.BR	TELEFONE (11) 4192-3103
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 07/11/2014	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 06/04/2022 às 06:19:23 (data e hora de Brasília).

Página: 1/2





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

1293

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 21.365.236/0001-00 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 07/11/2014
--	---	---------------------------------------

NOME EMPRESARIAL
WINTER GARDEN EIRELI

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

- 71.12-0-00 - Serviços de engenharia
- 71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia
- 71.19-7-02 - Atividades de estudos geológicos
- 71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
- 71.19-7-99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente
- 72.20-7-00 - Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências sociais e humanas
- 74.90-1-99 - Outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente
- 78.30-2-00 - Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros
- 81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios
- 88.00-6-00 - Serviços de assistência social sem alojamento
- 90.01-9-06 - Atividades de sonorização e de iluminação

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári

LOGRADOURO AV DOS PATOS	NÚMERO 59	COMPLEMENTO SALA 02
-----------------------------------	---------------------	-------------------------------

CEP 06.429-120	BAIRRO/DISTRITO RESIDENCIAL MORADA DAS ESTRELAS (ALDEIA DA SERRA)	MUNICÍPIO BARUERI	UF SP
--------------------------	---	-----------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO CESAR@WINTERGARDEN.COM.BR	TELEFONE (11) 4192-3103
---	-----------------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 07/11/2014
------------------------------------	---

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

g - 0

E.H. 2/2

Q

2

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **06/04/2022** às **06:19:23** (data e hora de Brasília).

Página: **2/2**





Prefeitura Municipal de Barueri

Estado de São Paulo

294

SECRETARIA DE FINANÇAS
 Departamento Técnico de Arrecadação
CONSULTA CADASTRAL
 Nº 05741/2022i

IDENTIFICAÇÃO

Razão Social : **WINTER GARDEN EIRELI - EPP**
 CNPJ/CPF Nº.: **21.365.236/0001-00**
 Inscrição Atual : **4.72326-4**

ENDEREÇO

Logradouro : **AVENIDA DOS PATOS**
 Nº Atual : **59**
 Complemento :
 Sala : **SALA 02**
 Andar :
 Bairro : **RESIDENCIAL MORADA DAS ESTRELAS / ALDEIA DA SERRA**
 Município : **BARUERI**
 UF : **SP**
 CEP : **06429120**

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Atividade Economica : **CONSTRUÇÃO CIVIL**
 Situação Vigente : **Ativo desde 04/12/2014**

<p>A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página da Prefeitura de Barueri na Internet, no endereço: http://www.barueri.sp.gov.br http://www.barueri.sp.gov.br Certidão expedida gratuitamente. Aprovado pelo Decreto nº 5635, de 25/01/2005</p>	<p>Informações para Verificação de Autenticidade Nº de Inscrição : 4.72326-4 Código de autenticidade : 849V.1199.8098.4753807-Z Data de emissão : 14/04/2022 Hora de emissão : 05:49:25</p>
---	--

Prefeitura Municipal de Barueri | Rua Prof. João da Matta e Luz, 84 - CEP: 06401-120 - Centro - Barueri - SP - Fone: (11) 4199-8000

100





Consulta Cadastral

Cadastro de Contribuintes de ICMS - Cadesp

Início Consultas Atos de Ofício Configuração Sincronismo Isonções Energia Procurações Eletrônicas Encerramento

Imprimir

Voltar

295

IE: 206.464.516.110
 CNPJ: 21.365.236/0001-00
 Nome Empresarial: WINTER GARDEN EIRELI

Situação: Ativo
 Data da Inscrição no Estado: 07/11/2014
 Regime Estadual: RPA
 Regime RFB: RPA

Empresa - Geral

Nome Empresarial: WINTER GARDEN EIRELI
 Natureza Jurídica: Empresa Individual De Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresária)
 Data Início da Atividade: 07/11/2014
 CNPJ da Matriz: 21.365.236/0001-00

Porte: Demais
 Capital Social: R\$ 4.200.000,00
 Regime Estadual: NORMAL - REGIME PERIÓDICO DE APURAÇÃO
 Data início do regime: 01/03/2019

Regime Especial de IE Única: Não
 Regime Especial de IE Única por Município: Não

Participantes

CPF/CNPJ	Nome	Qualificação	Participação no Cap. Social	Data de Entrada
655.367.548-15	MOISES TEIXEIRA DE SOUSA NETO	Titular Pessoa Física Residente ou Domiciliado no Brasil	100,00 %	07/11/2014

Endereço do Participante

Logradouro: RUA VALDOMIRO ALVES DA SILVA
 Nº: 353
 CEP: 06.609-350
 Município: JANDIRA

Complemento:
 Bairro: JARDIM MARILIA
 UF: SP

Contato do Participante

Telefone: (11)4141-7064
 e-mail: CESAR@WINTERGARDEN.COM.BR
 Fax:

Estabelecimento - Geral

Nome Fantasia: WINTER GARDEN
 CNPJ: 21.365.236/0001-00
 IE: 206.464.516.110
 NIRE: 35.6.0079280-2

Data da Inscrição no Estado: 07/11/2014
 Data Início da IE: 05/07/2017

Situação Cadastral: Ativo
 Ocorrência Fiscal: Ativa
 Data Início da Situação: 05/07/2017

Tipo de Unidade: Unidade produtiva
 Formas de Atuação: Estabelecimento Fixo

Tributário

Substituto Tributário: Não
 CPR: 1200
 CPR-ST:

Desde: 07/11/2014
 Data Início da CPR: 01/03/2019

CNAE	Data Início do CNAE
CNAE Principal: 41.20-4/00 - Construção de edifícios	07/11/2014
CNAE Secundários: 41.10-7/00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários	28/02/2019
42.13-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas	07/11/2014
42.92-8/01 - Montagem de estruturas metálicas	09/06/2020
42.99-5/99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente	07/11/2014
43.11-8/01 - Demolição de edifícios e outras estruturas	07/11/2014
43.21-5/00 - Instalação e manutenção elétrica	07/11/2014
43.22-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás	07/11/2014
43.29-1/05 - Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração	09/06/2020
43.30-4/01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil	07/11/2014
43.30-4/02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material	07/11/2014
43.30-4/03 - Obras de acabamento em gesso e estuque	07/11/2014
43.30-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral	07/11/2014
43.30-4/05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e	07/11/2014

Handwritten signatures and initials on the right margin.



exteriores
 43.30-4/99 - Outras obras de acabamento da construção
 43.99-1/01 - Administração de obras
 43.99-1/02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
 43.99-1/04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras
 62.04-0/00 - Consultoria em tecnologia da informação
 68.10-2/02 - Aluguel de imóveis próprios
 71.11-1/00 - Serviços de arquitetura
 71.12-0/00 - Serviços de engenharia
 71.19-7/01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia
 71.19-7/02 - Atividades de estudos geológicos
 71.19-7/03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
 71.19-7/99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente
 72.20-7/00 - Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências sociais e humanas
 74.90-1/99 - Outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente
 78.30-2/00 - Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros
 81.21-4/00 - Limpeza em prédios e em domicílios
 88.00-6/00 - Serviços de assistência social sem alojamento
 90.01-9/06 - Atividades de sonorização e de iluminação

Data Início do CNAE Sec.: 07/11/2014
Data Início do CNAE Sec.: 07/11/2014
Data Início do CNAE Sec.: 09/06/2020
Data Início do CNAE Sec.: 09/06/2020
Data Início do CNAE Sec.: 09/03/2020
Data Início do CNAE Sec.: 28/02/2019
Data Início do CNAE Sec.: 07/11/2014
Data Início do CNAE Sec.: 07/11/2014
Data Início do CNAE Sec.: 09/03/2020
Data Início do CNAE Sec.: 09/03/2020
Data Início do CNAE Sec.: 07/11/2014
Data Início do CNAE Sec.: 09/03/2020
Data Início do CNAE Sec.: 09/03/2020
Data Início do CNAE Sec.: 09/03/2020
Data Início do CNAE Sec.: 07/11/2014
Data Início do CNAE Sec.: 09/03/2020
Data Início do CNAE Sec.: 09/06/2020

DRT: DRT-14 - OSASCO

Posto Fiscal: PF-10 - BARUERI

296

Contabilista

CRC: 2SP019761/O-0
Nome: MARCONDES & ASSOCIADOS CONTABILIDADE LTDA
Data Início do Contabilista no Estabelecimento: 05/07/2017

CPF/CNPJ: 01.779.023/0001-09

Situação Cadastral: ATIVO

Responsável pela Organização Contábil

CRC do Responsável: 1SP179299/O-7
CRC do Responsável: 1SP177627/O-0

CPF do Responsável: 064.357.358-59
CPF do Responsável: 143.572.068-71

Endereço e Contato Preferenciais do Contabilista

Tipo: Comercial

Logradouro: AV PRESIDENTE VARGAS
Nº: 650
CEP: 06.694-000
Município: ITAPEVI

Complemento: SALA 32 - 3º ANDAR
Bairro: JARDIM NOVA ITAPEVI
UF: SP

Telefone: (011)4141-7064
e-mail: marcondes@marcondeseassociados.com.br

Fax:

Endereço do Estabelecimento

Logradouro: AVENIDA DOS PATOS
Nº: 59
CEP: 06.429-120
Município: BARUERI
Referência: .
Data de Início do Endereço: 13/12/2018

Complemento: SALA 02
Bairro: RESIDENCIAL MORADA DAS ESTRELAS (ALDEIA DA SERRA)
UF: SP

Contato do Estabelecimento

Telefone 1: (11)4192-3103
Fax:

Telefone 2:
e-mail: CESAR@WINTERGARDEN.COM.BR

Endereço de Correspondência

Logradouro: AVENIDA DOS PINHEIROS
Nº: 380
CEP: 06.429-345
Município: BARUERI
Referência: .

Complemento: LOJA 06
Bairro: PRACA DA ALDEIA DA SERRA I
UF: SP

W

e

e

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]





MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

297

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: **WINTER GARDEN EIRELI**
CNPJ: **21.365.236/0001-00**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União (DAU) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 do CTN, ou garantidos mediante bens ou direitos, ou com embargos da Fazenda Pública em processos de execução fiscal, ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 12:46:40 do dia 26/01/2022 <hora e data de Brasília>.
Válida até 25/07/2022.

Código de controle da certidão: **0E1A.1B96.7E04.48E6**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.





Prefeitura Municipal de Barueri

Estado de São Paulo

1298

SECRETARIA DE FINANÇAS

Departamento Técnico de Tributos Mobiliários

CERTIDÃO NEGATIVA

Nº 15515/2022i

Razão Social.....: WINTER GARDEN EIRELI - EPP
CNPJ/CPF N°.....: 21.365.236/0001-00
Inscrição Atual.....: 4.72326-4
Logradouro.....: AVENIDA DOS PATOS
N° Atual.....: 59
Complemento.....: Andar Sala SALA 02
Bairro.....: RESIDENCIAL MORADA DAS ESTRELAS / ALDEIA DA SERRA
Cidade.....: BARUERI
CEP.....: 06429120

TRIBUTOS E PERÍODOS

Imposto sobre serviços de qualquer natureza e taxas mobiliárias

CERTIFICAMOS, de ordem da Secretaria de Finanças, a pedido da parte interessada e à vista das informações, que em nome do contribuinte acima identificado, **NÃO EXISTE DÉBITO EM ABERTO** nesta Prefeitura, débito inscrito ou não em dívida ativa, com relação ao(s) tributo(s) acima indicado(s), até a presente data.

CERTIFICAMOS, outrossim, que fica ressalvado o direito da Fazenda Pública do Município na cobrança de débitos que venham a ser apurados ou que se verifiquem a qualquer tempo, inclusive em relação aos tributos e períodos indicados nesta certidão.

CERTIDÃO VÁLIDA POR TRINTA DIAS.

<p>A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página da Prefeitura de Barueri na Internet, no</p> <p>Endereço:</p> <p>http://www.barueri.sp.gov.br</p> <p>Certidão expedida gratuitamente.</p> <p>Aprovado pelo Decreto nº 5635, de 25/01/2005</p>	<p>Informações para Verificação de Autenticidade</p> <p>Nº de Inscrição : 4.72326-4</p> <p>Código de autenticidade : 963B.9923.5912.4901907-I</p> <p>Data de emissão : 19/04/2022</p> <p>Hora de emissão : 11:12:54</p>
---	--





[Voltar](#)[Imprimir](#)

300

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF****Inscrição:** 21.365.236/0001-00**Razão Social:** WINTER GARDEN EIRELI**Endereço:** AV DOS PATOS 59 SALA 02 / RESIDENCIAL MORADA / BARUERI / SP /
06429-120

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 10/04/2022 a 09/05/2022**Certificação Número:** 2022041001142283651079

Informação obtida em 14/04/2022 05:04:37

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br

11





PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

301

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: WINTER GARDEN EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 21.365.236/0001-00

Certidão nº: 11815285/2022

Expedição: 14/04/2022, às 05:03:35

Validade: 11/10/2022 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **WINTER GARDEN EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **21.365.236/0001-00**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.





ANEXO III

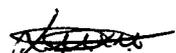
TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

DECLARAÇÃO DE REGULARIEDADE PERANTE O MINISTÉRIO DO TRABALHO

A empresa WINTER GARDEN EIRELI inscrita no CNPJ sob nº 21.365.236/0001-00 e Inscrição Estadual nº. 206.464.516.110, sediada à Av. dos Patos, 59 – sala 02 – Morada Das Estelas – Aldeia da Serra , na cidade de Barueri - SP, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) Moisés Teixeira de Souza Neto, portador(a) da Carteira de Identidade nº 11.763.916 e do CPF nº 655.367.548-15, DECLARA, para fins do disposto no inciso V, do art. 27, da Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº. 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos. 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP

Handwritten notes and signatures on the right side of the page, including a large 'g' and several illegible signatures.



ANEXO V

TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

DECLARAÇÃO DE NÃO IMPEDIMENTO

Declaro que a empresa WINTER GARDEN EIRELI que não está impedida de participar de licitações ou contratar com a Administração Pública, Direta ou Indireta e que não é declarada inidônea pelo Poder Público, de quaisquer esferas da Federação. Não se encontra, nos termos da legislação em vigor, sujeito a qualquer outro fato ou circunstância que possa impedir a sua regular participação na presente licitação, ou a eventual contratação que deste procedimento possa ocorrer, nos Termos disposto no § 2º, do artigo 32, da Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº. 9.854, de 27 de outubro de 1999.

Sendo o que tinha declarar, firmo a presente.

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP

Av . Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625

100





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

Número da Certidão: CI - 2774316/2022

Válida até: 30/04/2022

Processo (Sipro): F-000498/2018

CERTIFICAMOS, que a pessoa jurídica abaixo citada se encontra registrada neste Conselho, para atividades técnicas limitadas a competência legal de seus responsáveis técnicos, nos termos da Lei nº 5.194 de 24 de dezembro de 1966.

CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus responsáveis técnicos anotados não se encontram em débito com o CREA-SP. **CERTIFICAMOS**, mais, que a certidão não concede a empresa o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, efetiva e insofismável dos responsáveis técnicos abaixo citados, e que perderá a sua validade se ocorrer qualquer modificação nos dados cadastrais nela contidos, após a data de sua expedição.

Razão Social: WINTER GARDEN EIRELI

CNPJ: 21.365.236/0001-00

Endereço: Avenida DOS PATOS, 59 SALA 02
RESIDENCIAL MORADA DAS ESTRELAS (ALDEIA DA SERRA)
06429-120 - Barueri - SP

Número de registro no CREA-SP: 2136004

Data do registro: 15/02/2018

Capital Social: R\$ *****4.200.000,00 reais

Observação:

Restricao de Atividades ref. ao obj. social, conf. Instr. vigente.
REGISTRADA EXCLUSIVAMENTE PARA AS ATIVIDADES DE ENGENHARIA CIVIL, ELETRICA E DE PRODUÇÃO MECANICA, DECONSTANTE EM SEU OBJETO SOCIAL.

Objetivo Social:

Objetivo social será: -Prestação de serviços em construção de edifícios, demolição de edifícios e outras estruturas, impermeabilização em obras de engenharia civil, obras de acabamento em gesso e estuque, aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores, instalação de portas, janelas, telas, divisórias e armários embutidos de qualquer material, instalações hidráulicas, sanitárias de gás, instalação de manutenção elétrica, limpeza em prédios e em domicílios, serviços de pintura de edifícios em geral e outras obras de acabamento em construção, administração de obras, construção de instalação esportiva e recreativas, serviços de engenharia e arquitetura, serviços desenhos técnicos relacionados à engenharia; -Prestação de serviços especializados de gerenciamento e fiscalização de projetos e obras; -Realização de incorporação de empreendimentos imobiliários, bem como locação de imóveis próprios; -Prestação de serviços de consultoria em projetos econômicos financeiros e de engenharia civil; -Fornecimento e ou alocação de mão de obra especializada nas instalações próprias ou nas instalações de terceiros; -Estudo e relatório técnico ambiental; -Prestação de serviços especializados de gerenciamento, execução, consultoria,

28

P.

8





**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP**

Continuação da Certidão: CI - 2774316/2022 Página 2/4

assessoria, desenvolvimento metodológico, avaliação e monitoramento de programas e projetos integrados de ação social, de mobilização e ação comunitária, urbanísticos, ambientais, socioeconômicos, fundiários e de desenvolvimento institucional, com ênfase em intervenções em áreas degradadas e de baixa renda; -Unificação e desmembramento de imóveis; -Prestação de serviços especializados de consultoria, assessoria, gerenciamento e monitoramento de programas de regularização fundiárias; -Assessoria na regularização fundiária de assentamentos irregulares existentes em todo o território nacional, com medidas administrativas e/ou judiciais, e interface com órgãos da administração direta e indireta; -Prestação de serviços especializados na elaboração de diagnósticos integrados, estudos, planos integrados de sócio economia nas suas várias dimensões, no desenvolvimento e na implantação de planos de reassentamento involuntário de famílias, na elaboração e nas implementações de planos de comunicação e de responsabilidade social, no gerenciamento de ações sociais e de relacionamento comunitário e institucional, voltados para a gestão de impactos socioambientais e para a responsabilidade socioambiental; - Regularização edilícia; Prestação de serviços especializados na área ambiental, compreendendo estudos de impacto ambiental, planos, projetos, assessoria, assistência técnica, consultoria, pareceres e outras atividades correlatas ou afins; -Avaliação e perícia de imóvel rural; -Realização e execução de levantamentos, cadastros e pesquisas socioeconômicas, fundiárias, físico ambientais e urbanísticas censitárias e amostrais, qualitativas e quantitativas, cadastro e avaliação de imóveis, desenvolvimento de programas de capacitação e treinamento de pessoal; -Mapeamento de áreas de risco; -Realização de planos estratégicos e operacionais de empresas ou programas em geral envolvendo estruturação organizacional; -Consultoria compreendendo questões de urbanização, reurbanização, regularização fundiárias, utilizando aspectos legais, sensoriamento remoto, geotecnologia e desenvolvimento de sistemas informatizados; -Realização de estudos urbanísticos de engenharia, projetos e planos de urbanização e habitacionais, projetos de infraestrutura urbana, planos diretores participativos, inclusive em áreas degradadas; -Projetos de assessoria de informática e análise de sistemas, visando a criação de soluções tecnológicas integradas na forma de desenvolvimento, composição e sistematização de componentes computacionais reunindo o conhecimento multidisciplinar de metodologias do trabalho social, gerenciamento de projetos, estatística, matemática computacional e técnica de desenvolvimento de sistemas com fim de fornecer instrumentos de gestão das informações, permitindo o monitoramento das intervenções a avaliando os impactos dos projetos; -Prestação de serviços de cartografia, topografia, batimetria, altimetria, geodésia e consultoria; -Projetos de infraestrutura urbana, gerenciamento e fiscalização de projetos de obra; - Montagem de estruturas metálicas, montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; - Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração; - Atividades de sonorização e de iluminação; - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras.....

305

- d
j

f

L.

Responsável(is) Técnico(s):

Nome: LUIZ FERNANDO SOMAN

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO CIVIL

Provisórias do artigo 7º, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ENGENHEIRO DE TELECOMUNICAÇÕES

29



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP**

Continuação da Certidão: CI - 2774316/2022 Página 3/4

Do artigo 9º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

306

Origem do Registro: CREA-SP **Número do Registro (CREASP):** 5061037126

Registro Nacional: 2607863937

Data de Início da Responsabilidade Técnica: 15/02/2018

Nome: FABIO SOARES RODRIGUES

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETRÔNICA

Dos artigos 8º e 9º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

Origem do Registro: CREA-SP **Número do Registro (CREASP):** 5062108585

Registro Nacional: 2603573985

Data de Início da Responsabilidade Técnica: 19/06/2018

Nome: DANIEL PEREIRA DE MORAES PEDRO

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO - MECÂNICA

Provisórias do artigo 1º, da Resolução 235, de 09 de outubro de 1975, do CONFEA.

Origem do Registro: CREA-SP **Número do Registro (CREASP):** 5069092866

Registro Nacional: 2613596570

Data de Início da Responsabilidade Técnica: 21/02/2022

Nome: FABIO SILVA GOUVEA

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO CIVIL

Do artigo 7º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

Origem do Registro: CREA-SP **Número do Registro (CREASP):** 5062373336

Registro Nacional: 2604154277

Data de Início da Responsabilidade Técnica: 21/02/2022

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome da empresa e/ou profissional(is), e perderá sua validade caso ocorram quaisquer

Handwritten signatures and initials on the right margin.





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



Continuação da Certidão: CI - 2774316/2022 Página 4/4

alterações em seus dados acima descritos.

307

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 13a06638-efe3-4267-b0dc-daab20b70066.

Situação cadastral extraída em 12/04/2022 07:31:59.

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade **UOP BARUERI**, situada à **Rua: CALDAS NOVAS, 50, , BETHAVILLE I, BARUERI-SP, CEP: 06404-301**, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 12 de abril de 2022

31

3





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

308

Número da Certidão: CI - 2774315/2022

Válida até: 28/05/2022

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 dezembro de 1966, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: DANIEL PEREIRA DE MORAES PEDRO

C.P.F.: 218.545.128-62

Endereço: Rua BORBA GATO, 331 ED. LARANJEIRAS - AP. 131
SANTO AMARO
04747-030 - SÃO PAULO - SP

Número de registro no CREA-SP: 5069092866

Expedido em: 09/02/2022

Registro Nacional do Profissional: 2613596570

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO - MECÂNICA

Provisórias do artigo 1º, da Resolução 235, de 09 de outubro de 1975, do CONFEA.

ANUIDADE: 2017	PARCELA 1\12	NR. REC.29202690200242765	quitada em	20/01/2021
ANUIDADE: 2017	PARCELA 10\12	NR. REC.29202690200242774	quitada em	20/10/2021
ANUIDADE: 2017	PARCELA 11\12	NR. REC.29202690200242775	quitada em	22/11/2021
ANUIDADE: 2017	PARCELA 12\12	NR. REC.29202690200242776	quitada em	20/12/2021
ANUIDADE: 2017	PARCELA 2\12	NR. REC.29202690210047896	quitada em	01/03/2021
ANUIDADE: 2017	PARCELA 3\12	NR. REC.29202690210071784	quitada em	20/04/2021
ANUIDADE: 2017	PARCELA 4\12	NR. REC.29202690200242768	quitada em	20/04/2021
ANUIDADE: 2017	PARCELA 5\12	NR. REC.29202690200242769	quitada em	20/05/2021
ANUIDADE: 2017	PARCELA 6\12	NR. REC.29202690200242770	quitada em	21/06/2021
ANUIDADE: 2017	PARCELA 7\12	NR. REC.29202690200242771	quitada em	20/07/2021
ANUIDADE: 2017	PARCELA 8\12	NR. REC.29202690200242772	quitada em	20/08/2021
ANUIDADE: 2017	PARCELA 9\12	NR. REC.29202690200242773	quitada em	20/09/2021
ANUIDADE: 2018	PARCELA 1\12	NR. REC.29202690200242765	quitada em	20/01/2021
ANUIDADE: 2018	PARCELA 10\12	NR. REC.29202690200242774	quitada em	20/10/2021
ANUIDADE: 2018	PARCELA 11\12	NR. REC.29202690200242775	quitada em	22/11/2021



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

Continuação da Certidão: CI - 2774315/2022 Página 2/3

ANUIDADE: 2018	PARCELA 12\12	NR. REC.29202690200242776	quitada em	20/12/2021
ANUIDADE: 2018	PARCELA 2\12	NR. REC.29202690210047896	quitada em	01/03/2021
ANUIDADE: 2018	PARCELA 3\12	NR. REC.29202690210071784	quitada em	20/04/2021
ANUIDADE: 2018	PARCELA 4\12	NR. REC.29202690200242768	quitada em	20/04/2021
ANUIDADE: 2018	PARCELA 5\12	NR. REC.29202690200242769	quitada em	20/05/2021
ANUIDADE: 2018	PARCELA 6\12	NR. REC.29202690200242770	quitada em	21/06/2021
ANUIDADE: 2018	PARCELA 7\12	NR. REC.29202690200242771	quitada em	20/07/2021
ANUIDADE: 2018	PARCELA 8\12	NR. REC.29202690200242772	quitada em	20/08/2021
ANUIDADE: 2018	PARCELA 9\12	NR. REC.29202690200242773	quitada em	20/09/2021
ANUIDADE: 2019	PARCELA 1\10	NR. REC.29202690220033741	quitada em	10/02/2022
ANUIDADE: 2019	PARCELA 2\10	NR. REC.29202690220033742	quitada em	10/03/2022
ANUIDADE: 2019	PARCELA 3\10	NR. REC.29202690220033743	quitada em	11/04/2022
ANUIDADE: 2020	PARCELA 1\10	NR. REC.29202690220033741	quitada em	10/02/2022
ANUIDADE: 2020	PARCELA 2\10	NR. REC.29202690220033742	quitada em	10/03/2022
ANUIDADE: 2020	PARCELA 3\10	NR. REC.29202690220033743	quitada em	11/04/2022
ANUIDADE: 2021	PARCELA 1\10	NR. REC.29202690220033741	quitada em	10/02/2022
ANUIDADE: 2021	PARCELA 2\10	NR. REC.29202690220033742	quitada em	10/03/2022
ANUIDADE: 2021	PARCELA 3\10	NR. REC.29202690220033743	quitada em	11/04/2022
ANUIDADE: 2022	PARCELA ÚNICA	NR. REC.4159595-28027180220561123	quitada em	25/03/2022

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 5773ffaa-1972-4b43-8ca4-abf493e5da14.

Situação cadastral extraída em 12/04/2022 07:21:34.

Emitida via Serviços Online.

10





**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP**



Continuação da Certidão: CI - 2774315/2022 Página 3/3

*Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade **UGI SUL**, situada à **Rua: BANDEIRA PAULISTA, 716, EDIFÍCIO WORK HOME - 11º ANDAR - SALA 114, ITAIM BIBI, SÃO PAULO-SP, CEP: 04532-911**, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.*

SÃO PAULO, 12 de abril de 2022

Handwritten marks and signatures on the right side of the page, including a large signature and several smaller initials.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



311

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: CI - 2756215/2022

Válida até: 31/12/2022

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 dezembro de 1966, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: FABIO SILVA GOUVEA

C.P.F.: 299.947.328-11

Endereço: Rua FRANCISCO JOSE LONGO, 417
JD. ROSA EMÍLIA
06608-275 - JANDIRA - SP

Número de registro no CREA-SP: 5062373336

Expedido em: 02/08/2007

Registro Nacional do Profissional: 2604154277

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO CIVIL

Do artigo 7º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ANUIDADE: 2017	PARCELA ÚNICA	NR. REC.29202690170811600	quitada em 24/03/2017
ANUIDADE: 2018	PARCELA ÚNICA	NR. REC.28027180180162594	quitada em 26/03/2018
ANUIDADE: 2019	PARCELA ÚNICA	NR. REC.28027180190223721	quitada em 13/05/2019
ANUIDADE: 2020	PARCELA ÚNICA	NR. REC.1529919-28027180201450234	quitada em 24/11/2020
ANUIDADE: 2021	PARCELA ÚNICA	NR. REC.1943021-28027180210259802	quitada em 26/02/2021
ANUIDADE: 2022	PARCELA ÚNICA	NR. REC.4159590-28027180220561119	quitada em 25/03/2022

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.





**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP**



Continuação da Certidão: CI - 2756215/2022 Página 2/2

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: bbad5783-f13d-44a3-84bc-4fccd68173b7.

Situação cadastral extraída em 28/03/2022 05:57:56.

Emitida via Serviços Online.

*Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade **UOP JANDIRA**, situada à **Rua: WILLIAN WADELL, 31, SALA 35 - JD.***

CENTENÁRIO, CENTRO, JANDIRA-SP, CEP: 06606-000, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 28 de março de 2022

312

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



313

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: CI - 2756213/2022

Válida até: 31/12/2022

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 dezembro de 1966, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: FABIO SOARES RODRIGUES

C.P.F.: 170.885.668-42

Endereço: Rua GREGORIO ALLEGRI, 100 AP 76B
VILA DAS BELEZAS
05842-070 - SÃO PAULO - SP

Número de registro no CREA-SP: 5062108585

Expedido em: 16/08/2004

Registro Nacional do Profissional: 2603573985

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETRÔNICA

Dos artigos 8º e 9º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ANUIDADE: 2017	PARCELA ÚNICA	NR. REC.28027180170736755	quitada em 01/08/2017
ANUIDADE: 2018	PARCELA ÚNICA	NR. REC.28027180180191693	quitada em 18/04/2018
ANUIDADE: 2019	PARCELA ÚNICA	NR. REC.28027150180155905	quitada em 31/01/2019
ANUIDADE: 2020	PARCELA ÚNICA	NR. REC.82029-28027180200042210	quitada em 31/01/2020
ANUIDADE: 2021	PARCELA ÚNICA	NR. REC.1942957-28027180210259743	quitada em 26/02/2021
ANUIDADE: 2022	PARCELA ÚNICA	NR. REC.4159600-28027180220561128	quitada em 25/03/2022

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

[Handwritten signatures and initials on the right margin]





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



Continuação da Certidão: CI - 2756213/2022 Página 2/2

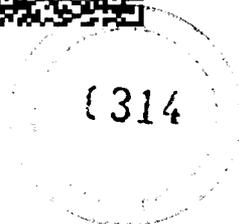
A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 674fc2a9-5984-4715-acf3-50817ac822a2.

Situação cadastral extraída em 28/03/2022 05:54:06.

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade **UGI OESTE**, situada à **Avenida: REBOUÇAS, 1006, TÉRREO, PINHEIROS, SÃO PAULO-SP, CEP: 05402-000**, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.



SÃO PAULO, 28 de março de 2022

Handwritten signatures and initials on the right side of the page, including a large signature and several smaller initials.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



0315

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: CI - 2756210/2022

Válida até: 31/12/2022

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 dezembro de 1966, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: LUIZ FERNANDO SOMAN

C.P.F.: 277.301.378-60

Endereço: Rua RAUL CAVALCANTI ALBUQUERQUE, 29
JARDIM JANDIRA
06606-090 - JANDIRA - SP

Número de registro no CREA-SP: 5061037126 **Expedido em:** 27/10/2009

Registro Nacional do Profissional: 2607863937

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO CIVIL

Provisórias do artigo 7º, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ENGENHEIRO DE TELECOMUNICAÇÕES

Do artigo 9º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ANUIDADE: 2017	PARCELA ÚNICA	NR. REC.28027150170100723	quitada em 31/03/2017
ANUIDADE: 2018	PARCELA ÚNICA	NR. REC.28027180180119481	quitada em 26/02/2018
ANUIDADE: 2019	PARCELA ÚNICA	NR. REC.28027180190092038	quitada em 05/02/2019
ANUIDADE: 2020	PARCELA ÚNICA	NR. REC.81982-28027180200042169	quitada em 31/01/2020
ANUIDADE: 2021	PARCELA ÚNICA	NR. REC.1942976-28027180210259761	quitada em 26/02/2021
ANUIDADE: 2022	PARCELA ÚNICA	NR. REC.4159596-28027180220561124	quitada em 25/03/2022

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

Handwritten signatures and initials on the right margin of the document.





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



316

Continuação da Certidão: CI - 2756210/2022 Página 2/2

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 429eb5b6-259a-4622-bc32-3a96aceca52f.

Situação cadastral extraída em 28/03/2022 05:42:02.

Emitida via Serviços Online.

*Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade **UOP JANDIRA**, situada à **Rua: WILLIAN WADELL, 31, SALA 35 - JD. CENTENÁRIO, CENTRO, JANDIRA-SP, CEP: 06606-000**, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.*

SÃO PAULO, 28 de março de 2022

Handwritten signatures and initials on the right side of the page.



CONTRATO – CT 003/2022



Pelo presente instrumento de um lado, a Winter Garden EIRELI, , situada à Avenida Dos Patos nº 59, Sala nº 02, Moradas das Estrelas, Centro Comercial de Aldeia da Serra, Barueri – São Paulo – CEP: 06429-120, inscrita no CNPJ nº 21.365.236/0001-00, Inscrição Estadual nº 206.363.472.113, neste ato representada por seu diretor Moises Teixeira de Souza Neto, brasileiro, natural de São Paulo/SP, Solteiro, comerciante, portador do CPF nº 655.367.548-15 e RG nº 11.763.916, residente e domiciliado a Rua Valdomiro Alves da Silva 353 – JD. Marília - Jandira – São Paulo, de ora em diante chamado simplesmente **EMPRESA**, e de outro lado Fabio Silva Gouvea, brasileiro, natural de São Paulo, casado, portador do CPF nº 299.947.328-11 e RG nº 28.359.507-3, CREA 5062373336, residente e domiciliado a Rua Francisco José Longo nº 05A – Sagrado Coração – Jandira - SP – CEP: 06608-275, de ora em diante chamado simplesmente **EMPREGADO**, têm, entre si, como justo e contratado, nos termos da Consolidação das Leis do Trabalho, um contrato de trabalho por tempo determinado, nas cláusulas e condições seguintes:

1ª O EMPREGADO prestará serviços para a **EMPRESA** nas funções de Responsável Técnico na área de Engenharia Civil, Obrigando-se a realizar os serviços de coordenação das atividades da **EMPRESA**.

2ª O local de trabalho será na Avenida dos Patos nº 59, sala 02, Morada das Estrelas, Centro Comercial de Aldeia da Serra, Barueri – SP CEP 06429-120, podendo, no entanto, ser transferido para qualquer município se necessário.

3ª O horário de trabalho será das 07:00 às 11:00 horas de Segunda, Terça, Quarta Quinta e Sexta Feira

4ª Pela prestação de serviços, o **EMPREGADO** perceberá a remuneração de R\$ 3.000,00 (Três Mil Reais) por mês.

5ª O EMPREGADO reembolsará a **EMPRESA** de todos os prejuízos que vier a lhe causar por dolo, imprudência, imperícia ou negligência no desempenho de suas funções.

Av . Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625





6ª A vigência deste contrato será de 4 (quatro) anos, a partir da data de assinatura desse instrumento, ou seja, de 15.02.2022 a 14.02.2026

7ª Fica eleita a Vara do Trabalho de Barueri, para nela serem dirimidas eventuais questões decorrentes do presente contrato.

8ª As partes asseguram, entre si, o direito recíproco de rescisão dos contratos, aplicando-se à parte que exercer tal direito os princípios que regem a rescisão dos contratos por prazo indeterminado, consoante o artigo 481 da CLT. E, após lido e achado conforme, firmam o presente, diante de duas testemunhas, em duas vias de igual teor, uma das quais será entregue ao EMPREGADO.

Itapevi, 25 de Janeiro de 2022

MOISES TEIXEIRA DE SOUSA
NETO:65536754815

Assinado de forma digital por MOISES TEIXEIRA DE SOUSA NETO:65536754815
Dados: 2022.02.18 10:55:08 -03'00'

Winter Garden Eireli
Moisés Teixeira de Souza Neto

FABIO SILVA GOUVEA:29
994732811

Assinado de forma digital por FABIO SILVA GOUVEA:29994732811
Dados: 2022.02.18 09:40:54 -03'00'

Fabio Silva Gouvea
CREA 5062373336





CONTRATO – CT 002/2022

Pelo presente instrumento de um lado, a Winter Garden EIRELI, , situada à Avenida Dos Patos nº 59, Sala nº 02, Moradas das Estrelas, Centro Comercial de Aldeia da Serra, Barueri – São Paulo – CEP: 06429-120, inscrita no CNPJ nº 21.365.236/0001-00, Inscrição Estadual nº 206.363.472.113, neste ato representada por seu diretor Moises Teixeira de Souza Neto, brasileiro, natural de São Paulo/SP, Solteiro, comerciante, portador do CPF nº 655.367.548-15 e RG nº 11.763.916, residente e domiciliado a Rua Valdomiro Alves da Silva 353 – JD. Marília - Jandira – São Paulo, de ora em diante chamado simplesmente **EMPRESA**, e de outro lado Daniel Pereira De Moraes Pedro, brasileiro, natural de São Paulo, portador do CPF nº 218.545.128-62 e RG nº 27.692.070-3, CREA 5069092866, residente e domiciliado a Rua Borba Gato nº 331 – Ed. Laranjeiras – apto 131 – Santo Amaro - São Paulo - SP – CEP: 04747-030, de ora em diante chamado simplesmente **EMPREGADO**, têm, entre si, como justo e contratado, nos termos da Consolidação das Leis do Trabalho, um contrato de trabalho por tempo determinado, nas cláusulas e condições seguintes:

1ª O EMPREGADO prestará serviços para a **EMPRESA** nas funções de Responsável Técnico na área de Engenharia Mecânica, Obrigando-se a realizar os serviços de coordenação das atividades da **EMPRESA**.

2ª O local de trabalho será na Avenida dos Patos nº 59, sala 02, Morada das Estrelas, Centro Comercial de Aldeia da Serra, Barueri – SP CEP 06429-120, podendo, no entanto, ser transferido para qualquer município se necessário.

3ª O horário de trabalho será das 07:00 às 11:00 horas de Segunda, Terça, Quarta Quinta e Sexta Feira

4ª Pela prestação de serviços, o **EMPREGADO** perceberá a remuneração de R\$ 3.000,00 (Três Mil Reais) por mês.

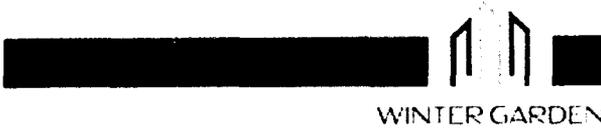
5ª O EMPREGADO reembolsará a **EMPRESA** de todos os prejuízos que vier a lhe causar por dolo, imprudência, imperícia ou negligência no desempenho de suas funções.

Handwritten signatures and initials on the right side of the page, including a large signature at the top and several smaller ones below.

Handwritten mark or signature at the bottom right.

Handwritten mark or signature at the bottom right.





6ª A vigência deste contrato será de 4 (quatro) anos, a partir da data de assinatura desse instrumento, ou seja, de 15.02.2022 a 14.02.2026

7ª Fica eleita a Vara do Trabalho de Barueri, para nela serem dirimidas eventuais questões decorrentes do presente contrato.

8ª As partes asseguram, entre si, o direito recíproco de rescisão dos contratos, aplicando-se à parte que exercer tal direito os princípios que regem a rescisão dos contratos por prazo indeterminado, consoante o artigo 481 da CLT. E, após lido e achado conforme, firmam o presente, diante de duas testemunhas, em duas vias de igual teor, uma das quais será entregue ao EMPREGADO.

Itapevi, 15 de Fevereiro de 2022

MOISES TEIXEIRA Assinado de forma digital por
DE SOUSA MOISES TEIXEIRA DE SOUSA
NETO:65536754815
Dados: 2022.02.18 10:55:52
NETO:65536754815 -03'00'

Winter Garden Eireli
Moisés Teixeira de Souza Neto

DANIEL PEREIRA Assinado de forma
DE MORAES digital por DANIEL
PEDRO:2185451 PEREIRA DE MORAES
2862 PEDRO:21854512862
Dados: 2022.02.18
09:38:30 -03'00'

Daniel Pereira De Moraes Pedro
CREA 5069092866

Av . Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625

Handwritten signatures and initials on the right side of the page, including a large signature at the top, a smaller one below it, and several initials and marks further down.





CONTRATO – CT 001/2022

Pelo presente instrumento de um lado, a Winter Garden EIRELI, , situada à Avenida Dos Patos nº 59 , Sala nº 02, Moradas das Estrelas, Centro Comercial de Aldeia da Serra, Barueri – São Paulo – CEP: 06429-120, inscrita no CNPJ nº 21.365.236/0001-00, Inscrição Estadual nº 206.363.472.113, neste ato representada por seu diretor Moises Teixeira de Souza Neto, brasileiro, natural de São Paulo/SP, Solteiro, comerciante, portador do CPF nº 655.367.548-15 e RG nº 11.763.916, residente e domiciliado a Rua Valdomiro Alves da Silva 353 – JD. Marília - Jandira – São Paulo , de ora em diante chamado simplesmente **EMPRESA**, e de outro lado Luiz Fernando Soman, brasileiro, natural de São Paulo, portador do CPF nº 277.301.378-60 e RG nº 28.508.095-7, CREA 5061037126, residente e domiciliado a Rua Raul Cavalcante de Albuquerque nº 29 – Jardim Jandira - Jandira - SP – CEP: 06606-090, de ora em diante chamado simplesmente **EMPREGADO**, têm, entre si, como justo e contratado, nos termos da Consolidação das Leis do Trabalho, um contrato de trabalho por tempo determinado, nas cláusulas e condições seguintes:

1ª O **EMPREGADO** prestará serviços para a **EMPRESA** nas funções de Responsável Técnico na área de Engenharia Civil, Obrigando-se a realizar os serviços de coordenação das atividades da **EMPRESA** .

2ª O local de trabalho será na Avenida dos Patos nº 59, sala 02, Morada das Estrelas, Centro Comercial de Aldeia da Serra, Barueri – SP CEP 06429-120, podendo, no entanto, ser transferido para qualquer município se necessário.

3ª O horário de trabalho será das 07:00 às 11:00 horas de Segunda, Terça, Quarta Quinta e Sexta Feira

4ª Pela prestação de serviços, o **EMPREGADO** perceberá a remuneração de R\$ 3.000,00 (Três Mil Reais) por mês.

5ª O **EMPREGADO** reembolsará a **EMPRESA** de todos os prejuízos que vier a lhe causar por dolo, imprudência, imperícia ou negligência no desempenho de suas funções.

Av . Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625





6ª A vigência deste contrato será de 4 (quatro) anos, a partir da data de assinatura desse instrumento, ou seja, de 25.01.2022 a 24.01.2026

7ª Fica eleita a Vara do Trabalho de Barueri, para nela serem dirimidas eventuais questões decorrentes do presente contrato.

8ª As partes asseguram, entre si, o direito recíproco de rescisão dos contratos, aplicando-se à parte que exercer tal direito os princípios que regem a rescisão dos contratos por prazo indeterminado, consoante o artigo 481 da CLT. E, após lido e achado conforme, firmam o presente, diante de duas testemunhas, em duas vias de igual teor, uma das quais será entregue ao EMPREGADO.

Itapevi, 25 de Janeiro de 2022

MOISES TEIXEIRA DE SOUSA
NETO:65536754815
Winter Garden Eireli
Moisés Teixeira de Souza Neto

Assinado de forma digital por
MOISES TEIXEIRA DE SOUSA
NETO:65536754815
Dados: 2022.01.25 12:39:00
-03'00'

LUIZ FERNANDO SOMAN
SOMAN:2773
0137860
Luiz Fernando Soman
CREA 5061037126

Assinado de forma digital por LUIZ FERNANDO SOMAN:27730137860
Data: 2022.01.25 12:33:18 -03'00'

Av . Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625

Handwritten signatures and initials on the right side of the page, including a large signature at the top, several smaller initials, and a signature at the bottom.





CONTRATO POR PRAZO DETERMINADO – CT 004/2022

Pelo presente instrumento de um lado, a Winter Garden EIRELI, , situada à Avenida Dos Patos nº 59 , Sala nº 02, Moradas das Estrelas, Centro Comercial de Aldeia da Serra, Barueri – São Paulo – CEP: 06429-120, inscrita no CNPJ nº 21.365.236/0001-00, Inscrição Estadual nº 206.363.472.113, neste ato representada por seu diretor Moises Teixeira de Souza Neto, brasileiro, natural de São Paulo/SP, Solteiro, comerciante, portador do CPF nº 655.367.548-15 e RG nº 11.763.916, residente e domiciliado a Rua Valdomiro Alves da Silva 353 – JD. Marília - Jandira – São Paulo , de ora em diante chamado simplesmente **EMPRESA**, e de outro lado Fabio Soares Rodrigues, brasileiro, natural de São Paulo, portador do CPF nº 170.885.668-42 e RG nº 27.321.402-0, CREA 5062108585, residente e domiciliado a Rua Gregório Allegri nº 100, apto 76B – Vila das Belezas - São Paulo - SP – CEP: 05842-070, de ora em diante chamado simplesmente **EMPREGADO**, têm, entre si, como justo e contratado, nos termos da Consolidação das Leis do Trabalho, um contrato de trabalho por tempo determinado, nas cláusulas e condições seguintes:

1ª O **EMPREGADO** prestará serviços para a **EMPRESA** nas funções de Responsável Técnico de Elétrica, Obrigando-se a realizar os serviços de coordenação das atividades da **EMPRESA**.

2ª O local de trabalho será na Avenida Dos Patos nº 59, Sala 02 – Morada das Estrelas - Aldeia da Serra, Barueri – São Paulo – CEP 06429-120, podendo, no entanto, ser transferido para qualquer município se necessário.

3ª O horário de trabalho será das 07:00 às 11:00 horas de Segunda, Terça, Quarta, Quinta e Sexta Feira

4ª Pela prestação de serviços, o **EMPREGADO** perceberá a remuneração de R\$ 3.000,00 (Três Mil Reais) por mês, a ser atualizado anualmente conforme acordo entre as partes.

5ª O **EMPREGADO** reembolsará a **EMPRESA** de todos os prejuízos que vier a lhe causar por dolo, imprudência, imperícia ou negligência no desempenho de suas funções.

Av . Dos Patos, 59 Sala 2 Morada das Estrelas - Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 4192-3103





6ª A vigência deste contrato será de 4 (quatro) anos, a partir da data de assinatura desse instrumento, ou seja, de 12/04/2022 a 11/04/2026.

7ª Fica eleita a Vara do Trabalho de Barueri, para nela serem dirimidas eventuais questões decorrentes do presente contrato.

8ª As partes asseguram, entre si, o direito recíproco de rescisão dos contratos, aplicando-se à parte que exercer tal direito os princípios que regem a rescisão dos contratos por prazo indeterminado, consoante o artigo 481 da CLT. E, após lido e achado conforme, firmam o presente, diante de duas testemunhas, em duas vias de igual teor, uma das quais será entregue ao **EMPREGADO**.

Itapevi, 12 de Abril de 2022.

MOISES TEIXEIRA
DE SOUSA
NETO:655367548
15

Assinado de forma digital por MOISES
TEIXEIRA DE SOUSA NETO:65536754815
Dados: 2022.04.18 12:13:54 -03'00'

Winter Garden Eireli
Moisés Teixeira de Souza Neto

Documento assinado digitalmente
FABIO SOARES RODRIGUES
Data: 14/04/2022 09:55:52 -0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

Fabio Soares Rodrigues
CREA 5062108585

Av . Dos Patos, 59 Sala 2 Morada das Estrelas - Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 4192-3103

Handwritten signatures and initials on the right margin of the document.

Handwritten number '49' at the bottom center.

Handwritten signature or mark at the bottom right.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620190004586

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta nos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional LUIZ FERNANDO SOMAN referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LUIZ FERNANDO SOMAN
 Registro: 5061037126-SP RNP: 2607863937
 Título Profissional: Engenheiro Civil, Engenheiro de Telecomunicações

Número ART: 28027230190451157 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 18/04/2019 Baixada em: 27/05/2019
 Forma de Registro: INICIAL
 Participação Técnica: CORRESPONSÁVEL
 Empresa Contratada: WINTER GARDEN EIRELI-EPP

Contratante: Vinocur S/A Construtora e Incorporadora
 RUA PADRE JOÃO MANUEL No.: 235
 Complemento: ANDAR 3 CONJ 33 Bairro: CERQUEIRA CÉSAR
 Cidade: São Paulo UF: SP CEP: 01411001 . PAIS: BRASIL
 Contrato: CE 005/2018 Celebrado em : 13/05/2018
 Vinculado à ART:
 Valor do Contrato: R\$ 8.278.542,02 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO

Endereço da Obra/serviço: RUA JOTA No.: S/Nº
 Complemento: Bairro: CONDOMÍNIO TERRAS DE SÃO JOSÉ
 Cidade: Itu UF: SP CEP: 13306480 . PAIS: BRASIL
 Data de início: 15/05/2018 Conclusão Efetiva: 13/05/2019 Coordenadas Geográficas:
 Finalidade: RESIDENCIAL
 Proprietário: Vinocur S/A Construtora e Incorporadora CNPJ: 46.067.740/0001-46

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Edificação, Alvenaria. 7400,0000 metro quadrado.....

Observações

Contrato CE 005/2018 no valor de R\$ 8.278.542,02 englobando as seguintes atividades: Projetos de Fundações e Estruturas; Movimento de Terra Mecanizada e Manual; Sistema de Drenagem do Terreno; Fundação e Estrutura de Concreto; Superestrutura; Alvenaria Estrutural; Esquadrias Portas e Janelas; Vidros; Cobertura e Acessórios; Revestimentos; Hidráulica; Esgoto; Aparelhos, Louças e Metais; Pintura; Piscina; Serviços Complementares; Acessibilidade; Tratamento de Água para Reuso; Futebol Society

Informações Complementares

Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão.
 O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 5 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No. 2620190004586
 04/06/2019 09:16:46
 Autenticação Digital: s3CJ53KBik35y0FKBsk0yaCzzzIG50B

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro sujeitando o autor à respectiva ação penal.

49

[Handwritten signatures and marks on the right side of the page]





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa Winter Gargem Eireli – EPP, com sede à Avenida dos Patos nº 59, sala 02 – Morada das Estrelas - Aldeia da Serra – Barueri – SP, inscrita no CNPJ 21.365.236/0001-00, Inscrição Estadual 206.464.516.110 e CREA 2136004, tendo como Responsáveis Técnicos o Engenheiro Civil Luiz Fernando Soman – CREA 5061037126, Engenheiro Elétrico Fabio Soares Rodrigues – CREA 5062108585 e o Engenheiro Mecânico Ivo Donizette Custódio CREA 5061624620, executaram a contendo dessa empresa os serviços de construção de 100 (cem) Apartamentos com Urbanização da Área de Implantação de Condomínio Residencial Vertical de Interesse Social, situada na área remanescente do Desmembramento denominado Vila Valéria. Com uma área de 7.400,00 Metros Quadrados, no Bairro Rancho Grande, no Prolongamento da Rua Jota – Itú – SP – CEP 13306-480, em conformidade com o contrato nº CE 005/2018 de 13 de Maio de 2018, no valor de R\$ 8.278.542,02 (Oito Milhões, Duzentos e Setenta e Oito Mil Quinhentos e Quarenta e Dois Reais e Dois Centavos), de acordo com a planilha de descrição da obra da página 01 a 04 em anexo. A execução foi devidamente concluída e assim cumpridas todas as exigências constantes no plano de trabalho, tendo a obra iniciada em 15.05.2018 e terminada em 13.05.2019

Barueri, 14 de Maio de 2019

CARTÓPIO DE JANDIRA - SP
Carique Elias Silva
Escritor de Títulos
Civil e Tab. nº 13.3107-AB0182244

FERNANDO VINOCUR
DIRETOR PRESIDENTE
CPF 160.016.698-99

1. Tabelião de Notas e Protesto de Letras e Títulos de Barueri
Hiragan Pereira Guimarães - Tabelião
FIRMA 1
112054
S13107AB0182244

FABIO SILVA GOUVEA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 5062373336

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620190004586 - 04/06/2019 09:16:46 - Autenticação Digital: s3CJ531...5y0FKBsk0yaCzzziG50B





PLANILHA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.01	Limpeza do Terreno				
1.02	Execução Técnica de Estudos, Terraplenagem e Recuperação de Áreas, para Engenharia, Obras e Instalações, com Projeto Executivo e Licença de Instalação				
1.03	Projeto de Arquitetura				
1.04	Projeto de Fachadas e Estruturas				
1.05	Projeto de Instalações Elétricas				
1.06	Leitura, Projeto Hidráulico e Instalação de Força				
1.07	Atividade em campo com estrutura de 2.230m				
1.08	Locação de Benfeitor Químico				
1.09	Atividade de Controle Ambiental				
1.10	Trabalho de assentamento				
1.11	Instalação convencional de obras através de Rebarba de aço, aço estrutural, e ferragens				
2 MOVIMENTO DE TERRA MECANIZADA E MANUAL					
2.01	TRATAMENTO DE TERRA LAVADA E NETURADA POR CAMINHÃO BASCULANTE				
2.02	TRATAMENTO DE TERRA LAVADA E NETURADA ATERRO DENTRO DA OBRA COM TRANSPORTE ATERRO				
2.03	ESCALAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE ATÉ 2,70				
2.04	ESCALAÇÃO MECANIZADA COM PROFUNDIDADE ATÉ 2,70				
3 SISTEMA DE DRENAGEM DO TERRENO					
3.01	TUBO DE DRENO PLAD CORRUGADO PERFURADO COM DIÂMETRO 100MM				
3.02	TUBO DE DRENO PLAD CORRUGADO COM DIÂMETRO 100MM				
3.03	MANTA GEOTEXTIL DE 600 GR/M2				
3.04	ASSALTO DE DRENOS COM PEDRA BRANCA				
3.05	ASSALTO DE DRENOS COM AREIA GROSSA				
3.06	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO CONSTRUÍDA EM ALVENARIA DE 1,20X1,20X0,30 COM REVESTIMENTO INTERIOR				
3.07	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM REFORÇO				
4 FUNDAÇÃO E ESTRUTURA DE CONCRETO					
4.01	ESTACALHO HELICE DE 30CM PARA CARGAS ATÉ 40 TF				
4.02	ESTACALHO HELICE DE 40CM PARA CARGAS ATÉ 60 TF				
4.03	ESTACALHO HELICE DE 50CM PARA CARGAS ATÉ 80 TF				
4.04	ESTACALHO HELICE DE 70CM PARA CARGAS ATÉ 100 TF				
4.05	TABULETO DE MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA ESTACALHO HELICE				
4.06	TUBULOS DE CONCRETO DOSSADO FCK 20 Mpa				
4.07	ACCIALES				
4.08	ACÓRREG				
4.09	TELA ARMADURA SEM MALHA ACCIALES				
4.10	FORMATEL MACISA PLÁSTICA				
4.11	FORMAS CURVAS DE MADEIRA PLÁSTICA PARA CONCRETO APARENTE				
4.12	FORMAS PLANAS DE MADEIRA PLÁSTICA PARA CONCRETO APARENTE				
4.13	DESFORMA DE MADEIRA				
4.14	CONCRETO DOSSADO USUÁRIO COM FCK DE 20MPa				
4.15	CONCRETO DOSSADO USUÁRIO COM FCK DE 20MPa				
4.16	ALUGUEL DE BOMBA DE CONCRETO USUÁRIO E DOSSADO FCK ATÉ 20MPa PARA LANÇAMENTO				
4.17	AMPLIAMENTO PARA 5 M DE REGULARIZAÇÃO				
4.18	CALDEIRA DE PEDRA BRANCA COM PRESSÃO MÁXIMA DE 50 MPa				
4.19	ALVENARIA DE FUNDAÇÃO E EMPASAMENTO COM TUBULOS DE MADEIRA DE 100MM				
4.20	IMPREGNAÇÃO RESINA EM BRANCO C/ SINTIÁREA DE 100% PROTEÇÃO CONTRA BIOMASSAS				
5 SUPERESTRUTURA					
5.01	ESTRUTURA METÁLICA				
5.02	ALINHAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DE ESTACA METÁLICA PERFILADO LAMINADO A FRIJO 303MM				
5.03	ESTACALHO PRE-MOLDADO 40X60X10VAR 150CM				
5.04	TRAVESAMENTO DE SUPORTE DE PISO 40X60X10VAR 150CM				
5.05	40 X 60 X 10 VAR RAMPAS 40X60X10VAR 150CM 25 VIGAS 40X150X10VAR 150CM				
5.06	40 X 60 X 10 VAR 40X60X10VAR 150CM				
5.07	60 X 100 X 10 VAR 60X100X10VAR 150CM 40 X 60 X 10 VAR 40X60X10VAR 150CM 25 VIGAS 40X150X10VAR 150CM				
5.08	LAJE EM PAPEL PRE-FABRICADO PROTENDIDO ALVO ANEL ESTRELA MINIMA 150CM				
5.09	100 X 100 X 10 SUPORTE DE ESCADA 100X100X10CM				
5.10	PARAVAR				
5.11	PAINEL PROTENDIDO DE PISO FERRO 50 PER CORES E RAMPAS				
5.12	PAINEL PROTENDIDO DE FORRO				
5.13	VIGAS CALHAS				
5.14	TELA DE AÇO 0,50X1,50X1,00 DE 4,50M X 1,50M X 1,00M DE TERRE E SUPER DE 1,50M X 1,50M X 1,00M				
5.15	TELA DE AÇO 0,50X1,50X1,00 DE 4,50M X 1,50M X 1,00M DE FORRO COBERTURA 1,50M X 1,50M X 1,00M				
5.16	CAPINAMENTO EM PAINEL PRE-FABRICADO PARA LAJE DE CONCRETO ARMADO 200X200X10CM COM 12,5% DE BARRAS DE 10MM				
6 ALVENARIA ESTRUTURAL					
6.01	Alvenaria em bloco de alvenaria estrutural				
6.02	Escada pre-moldada				
6.03	Margem de 100mm em alvenaria estrutural com blocos de concreto e tubos de fundação com drenagem				
6.04	Alvenaria em bloco de alvenaria estrutural				
7 ESQUADRIAS, PORTAS E JANELAS					
7.01	PORTA DE MADEIRA DE 82 CM SARRAFLADA PARA PINTURA COM BATENTE E GUARNIÇÃO DE MADEIRA E FERRO				
7.02	PORTA DE MADEIRA DE 92 CM SARRAFLADA PARA PINTURA COM BATENTE E GUARNIÇÃO DE MADEIRA E FERRO				
7.03	PORTA DE MADEIRA DE 82 CM SARRAFLADA REVESTIDA DE FORMICA PARA INCL. E FERRO				
7.04	PORTA DE MADEIRA DE 100 CM SARRAFLADA REVESTIDA DE FORMICA PARA INCL. E FERRO				
7.05	PORTA DE ALUMÍNIO COM BATENTE E FERRO				
7.06	PORTA DE ALUMÍNIO COM BATENTE E FERRO				
7.07	PORTA CURTA FOSCO PVD COM FERRO				
7.08	PORTA EM CHAPA DE AÇO DE 2,00M COM FERRO				
7.09	PORTA DE CORREIA EM GRADIL COM FERRO				
7.10	CAIXILHO DE FERRO				
7.11	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANCIADO PARA VITÃO DE BRANCO				
7.12	ESCALA MARINHEIRO COM GUARDA CORPO GALVANIZADA				
7.13	PARTELA RIGIDA EM ESTRUTURA METÁLICA E CORRIANES EM AÇO INTERLIGANDO PAINEL METÁLICO				
7.14	PARRA ANT PANICO SIMPLIS PARA SAÍDA DE EMERGENCIA				
7.15	PARRA ANT PANICO DUPLA PARA SAÍDA DE EMERGENCIA				
7.16	GUARDA CORPO TUBULAR DUPLO LATERAL COM PAINEL PARA ESTÁTICA				
7.17	GUARDA CORPO METÁLICO COM MÍDIO EM CHAPA ENLAPADA E TUBO PARA ESTÁTICA E PINTURA EM AÇO				
7.18	GRADIL DE FERRO PERFILADO TIPO PARQUE				
7.19	GRADIL DE AÇO				
7.20	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO MAX MAR 0,60X1,00				

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620-180004586-04/06/2019-09-16-46 - Autenticação Digital: e3CJ5K5K - 3y0FKBkbyaCz4z4508

Handwritten notes and signatures on the right margin, including a large signature and the number '51' at the bottom.





Table with columns for item number, description, and price. Categories include VIDROS, COBERTURA E ACESSÓRIOS, IMPERMEABILIZAÇÃO, REVESTIMENTOS, ELEVADORES, and INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELECOMUNICAÇÕES.

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP CAT No: 2620190004586 - 04/06/2019 09:16:46 - Autenticação Digital: s3c153135x0FKBSik0yaCzzzG50B

52

Q

6





13.03.20	CABO ANTIFURTO DE 2,5MM ² TIPO V DE SOLAÇÃO		
13.03.21	CABO ANTIFURTO DE 2,5MM ² TIPO A DE SOLAÇÃO		
13.03.22	CABO ANTIFURTO DE 2,5MM ² TIPO V DE SOLAÇÃO		
13.03.23	CABO ANTIFURTO DE 2,5MM ² TIPO V DE SOLAÇÃO		
13.03.24	CABO ANTIFURTO DE 2,5MM ² TIPO V DE SOLAÇÃO		
13.03.25	CABO ANTIFURTO DE 2,5MM ² TIPO V DE SOLAÇÃO		
13.03.26	CABO ANTIFURTO DE 2,5MM ² TIPO V DE SOLAÇÃO		
13.03.27	CABO 0,6 PARA TELEFONE - PADRÃO TELEBRAS		
13.03.28	CABO UTP CAT 5 PARA REDE DE LOGICA		
13.03.29	TRAMADA DE PISO EM TAPETADO POLARIZADO CORRIDA 1500		
13.03.30	PUNTO DECS PARA TELEFONE ELETROFONE DE FIC		
13.03.31	PUNTO DECS PARA INSTALAÇÃO DE ALARME DE INICIENÇÃO E VIBRAM		
13.03.32	INTERRUPTOR 1 FIC PARA LUMINÁRIOS SIMPLER		
13.03.33	LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE EMBUITO PARA ESQUINOS COM ALFAS E CONDENSADOR DE 35W		
13.03.34	LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE EMBUITO PARA ÁREAS COMUNS COM ALFAS E CONDENSADOR DE 35W		
13.03.35	LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE EMBUITO PARA ÁREAS ESPECIAIS COM ALFAS E CONDENSADOR DE 35W		
13.03.36	DETECTOR DE ALARME		
13.03.37	ACIONADOR DE ALARME DE INICIENÇÃO		
13.03.38	ACIONADOR AUDIO VISUAL DE INICIENÇÃO		
13.03.39	CENTRAL DE ALARME DE INICIENÇÃO AUTONOMA COM BATERIAS		
13.03.40	ILUMINAÇÃO AUTONOMA DE EMERGENCIA		
13.03.41	SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EXTERNA COM REFLETORES COM FOTO CELULA E PROTEÇÃO MECANICA DE 1 X 1000W		
13.03.42	SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EXTERNA COM REFLETOR E PISTES COM FOTO CELULA DE 1 X 1000W		
13.03.43	SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EXTERNA COM BALCAMENTO		
13.03.44	BARRA CHATA ALUMINIO PARA LANTERNA DO SISTEMA DE PARA RAIOS		
13.03.45	BARRA CHATA ALUMINIO PARA LANTERNA DO SISTEMA DE PARA RAIOS		
13.03.46	TERRA COMPLETO - 3 MASTES		
13.03.47	CONEXÃO EXOTERMICA ENTRE CABOS PLASTIC CARBONASTE		
13.03.48	SPRINKLER		

14 HIDRAULICAS

14.01	Tubo de PVC rígido marrom Ø 25mm inclusive conexões		
14.02	Tubo de PVC rígido marrom Ø 40mm inclusive conexões		
14.03	Tubo de PVC rígido marrom Ø 50mm inclusive conexões		
14.04	Tubo de PEK Ø 25mm inclusive conexões		
14.05	Registro de gaveta 25mm fornecimento e instalação		
14.06	Registro de gaveta 40mm fornecimento e instalação		
14.07	Reservatório Meta 200000		
14.08	Automatizador de boca		
14.09	Tubo de aço 1/2" x 20mm x 3m		
14.10	Kit Aquecimento Solar		

15 ESGOTO

15.01	Tubo PVC série normal esgoto predial DN 40 mm fornecido e instalado		
15.02	Tubo PVC série normal esgoto predial DN 45 mm fornecido e instalado		
15.03	Tubo PVC série normal esgoto predial DN 100 mm fornecido e instalado		
15.04	Tubo de PVC para sifonagem		
15.05	Caixa de inspeção em polietileno		
15.06	Caixa de gordura sements em polietileno		

16 APARELHOS, LOUCAS E METAIS

16.01	Caixa de boca inclusive acessórios		
16.02	Vaso sanitário fundido com caixa acoplada de boca branca e fornecimento e instalação		
16.03	Lavatório em louça com sifonagem		
16.04	Chuveiro tipo ducha fornecimento e instalação		
16.05	Caixa de boca inclusive acessórios		
16.06	Mantue de inox inclusive acessórios		
16.07	Torneira cromada de uso geral		
16.08	Exustor de Granito		
16.09	Torneira boca alta de bancada		
16.10	Misturador para lavatório		
16.11	Bancada de granito		

17 PINTURA

17.01	PINTURA EXTERNA		
17.01.01	Tinta Acrilica		
17.01.02	Tinta Esmalte em Madeiras		
17.01.03	Tinta Acrilica		
17.02	PINTURA INTERNA		
17.02.01	Embossamento com massa PVA		
17.02.02	Tinta Esmalte em Paredes		
17.02.03	Tinta Latex		
17.02.04	Tinta de Linhas Demarcadoras		

18 PISCINA

18.01	Piscinaria Aquecimento 7,5x4,5 80x180m completa estrutura com 200 acessórios e estrutura		
-------	--	--	--

19 SERVIÇOS COMPLEMENTARES

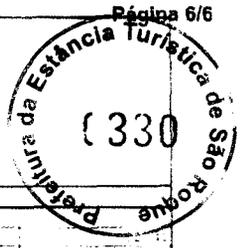
19.01	Alumbrado		
19.02	Arregram de pavimento de mármore com espessura até 40mm em áreas de circulação em madeira, metal e PVC em áreas de circulação		
19.03	Arregram de pavimento de mármore com espessura até 40mm em áreas de circulação em madeira, metal e PVC em áreas de circulação		
19.04	Arregram de pavimento com aplicação de concreto de acabamento usinado a quente (C30/37) com base de pavimento com espessura de 100mm		
19.05	Relevo de piso em concreto e espessura 70mm		
19.06	Fechamento de Divisa com grade Estribolado		
19.07	REVIS - Fechamento de Divisa de concreto Revestido com 100mm de reboco		
19.08	Brise Metalizado Curtido em Nylon em Chapa 100x100cm para Proteção de Pintura		
19.09	Prevenção de Combate a Incêndio - Avuls		
19.10	Mantimento de grama esmeralda em placas		
19.11	Pavimento Articulado		
19.12	Arbustos ornamentais		

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP CAT No: 2620190004586 - 04/06/2019 09:16:46 - Autenticação Digital: s3cJ53K - 5y0KExBalk0yaCzzziC50B

53

Handwritten marks and signatures at the bottom of the page.





20	ACESSIBILIDADE	
20.01	RAMPA - SERVIÇOS PRELIMINARES	
20.01.01	Proteção da Fachada com Tela de Nylon	
20.02	RAMPA - ESTRUTURA	
20.02.01	Armação de Concreto Armado - Diâmetro de armação completa	
20.02.02	Armação de Madeira - Luminar para Estrutura	
20.02.03	Forma plana em conformação da Arquitetura	
20.02.04	Forma em Tubo de Papelão com Diâmetro de 22 cm	
20.02.05	Cobramento em Madeira com Entrelaços de Cuiabá	
20.02.06	Armadura de Barra de Aço A-500 - Aço B115 - 500 Mpa	
20.02.07	Concreto Usinado, fck=25,0 Mpa - para Bombeamento	
20.02.08	Lançamento e Adensamento de Concreto ou Massa em Estrutura	
20.02.09	Laje Pré-Fabricada Massa em Vigota Treçada (direção horizontal) - 20x45x120	
20.03	RAMPA - REVESTIMENTOS	
20.03.01	Cimentação Desempenado	
20.03.02	Acrílico para Quadras e Pisos Cimentados	
20.04	RAMPA - METAIS	
20.04.01	Corrimão Tubo em Aço Galvanizado - diâmetro 1,100	
20.04.02	Luminar corpo Tubular com Tela em Aço Galvanizado - diâmetro 1,100	
20.04.03	Esmaite em superfície Metálica	
20.05	CALÇADA	
20.05.01	Armadura em Tela Soldada em Aço	
20.05.02	Concreto Usinado, fck=25,0 Mpa - para Bombeamento	
20.05.03	Cimentação Desempenado	
20.05.04	Acrílico para Quadras e Pisos Cimentados	
20.05.05	Porta Portão Tipo Grati sob Medida	
21	TRATAMENTO DE AGUA PARA REUSO	
21.01	Reservatório em Concreto Armado (horizontal, vertical, B. Partido) - Método Construtivo em Formas Deslocantes - mt 3,3 x 4,4 x mt 1,30 x 1,30 x 1,30	
21.02	Sistema de Tratamento para água de Reuso Completo - Pré-Filtrado - Clorado - Ultra-Filtrado - Clorado - Ultra-Filtrado - Clorado - Ultra-Filtrado	
22	FUTEBOL SOCIETY	
22.01	Gravaria Sintética com Pintura, Cola, Areia Tápica e Borracha	
22.02	Trape de Futebol com Pese	
22.03	Pintura de Quadra Esportiva	

FERNANDO VINOCCUR
DIRETOR PRESIDENTE
CPF 160.016.698-99

FABIO SILVA GOUVEA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 5462373336

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620190004586 - 04/06/2019 09:16:46 - Autenticação Digital: s3cJ53K 3570EK8sIkPyaCzzdG50B

CARTÓPIO DE JANDIRA - SP

Calque Elias Silva dos Santos
Escritório de Engenharia
Civil e Tab. de Arquitetura



1 Tabelião de Notas e Protesto de Letras e Títulos de Barueri
Comarca de Barueri - SP
Ibiratan Pereira Guimarães - Tabelião



112094
FIRMA 1
S10107AR0182255

Handwritten signatures and initials on the right margin.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620180006438
Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico profissional LUIZ FERNANDO SOMAN referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LUIZ FERNANDO SOMAN
Registro: 5061037126-SP RNP: 2607863937
Título Profissional: Engenheiro Civil, Técnico em Eletrônica, Engenheiro de Telecomunicações

Número ART: 28027230180555373 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 10/05/2018Baixada em: 14/05/2018
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230180543923
Participação Técnica: EQUIPE
Empresa Contratada: WINTER GARDEN EIRELI

Contratante: ER17-PARTICIP E ADMINISTRAC DE BENS PRÓPRIOS LTDA
AVENIDA FRANCA No.: 238
Complemento: Bairro: RESIDENCIAL TAMBORÉ
Cidade: Barueri UF: SP CEP: 06458220 PAIS: BRASIL
Contrato: CE 10/2017 Celebrado em : 15/08/2017
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R\$ 4.250.000,00 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA DOS PINHEIROS No.: 400
Complemento: Bairro: PRAÇA DA ALDEIA DA SERRA I
Cidade: Barueri UF: SP CEP: 06429345 PAIS: BRASIL
Data de início: 15/08/2017 Conclusão Efetiva: 11/05/2018 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: COMERCIAL
Proprietário: ER17-Participações e Administração de Bens Próprios Ltda CNPJ: 10.944.269/0001-80
Atividade Técnica: 1) EXECUÇÃO, EXECUÇÃO, EDIFICAÇÃO, PRÉ-MOLDADA. 5325,00000 METRO QUADRADO.

Observações

CONTRATO CE10/2017 COM DATA DE ASSINATURA 15.08.2017, NO VALOR DE R\$ 4.250.000,00, ENGLOBALANDO AS SEGUINTE ATIVIDADES: PROJETO ESTRUTURAL, PROJETO EXECUTIVO DE HIDRÁULICA, SERVIÇOS PRELIMINARES, MOVIMENTO DE TERRA MECANIZADA E MANUAL, SISTEMA DE DRENAGEM DE TERRENO, FUNDAÇÃO E ESTRUTURA DE CONCRETO, SUPERESTRUTURA, ALVENARIA ESTRUTURAL, PAREDES/DIVISÓRIAS E ALVENARIA, ESQUADRIAS, PORTAS E JANELAS, COBERTURA E ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS, REVESTIMENTOS, PINTURA DE PAREDES/TETOS/ESQUADRIAS/OUTROS, OUTROS EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES; INSTALAÇÃO HIDRÁULICA-AGUA FRIA/ESGOTO/INCÊNDIO/AGUAS PLUVIAIS; IMPERMEABILIZAÇÃO; ACESSIBILIDADE, SERVIÇOS COMPLEMENTARES E PAVIMENTAÇÃO - ART RETIFICADORA CORRIGINDO O ENDEREÇO DA OBRA

Informações Complementares

Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão.....
O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil e Engenharia de Telecomunicacoes
Consta planilha anexa ao atestado contendo 04 folhas.....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 1 folha, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620180006438
10/09/2018 10:45:29
Autenticação Digital: yA5gBUfn35xJ5F1GFncsgT0JBCCC3T33

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



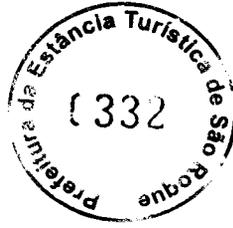
SS

Handwritten signatures and initials on the right margin.



ER17 – PARTICIPAÇÕES E ADMINISTRAÇÃO DE BENS PRÓPRIOS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA



Atestamos para os devidos fins que a empresa: Miner Gargem Eireli – EPP, com sede à Avenida dos Pinheiros nº 380, sala 06 – Praça da Ajuda da Serra I – Barueri – SP inscrita no CNPJ 21.365.236/0001-00, Inscrição Estadual 206.464.516.110 e CREA 2136004 tendo como Responsáveis Técnicos o Engenheiro Civil Luiz Fernando Sorian – CREA 5061937120, Engenheiro Elétrico Fábio Soares Rodrigues – CREA 5062108535 e o Engenheiro Mecânico Ivo Donizete Custódio CREA 5061524820, executaram a contento dessa empresa os serviços de construção de uma edificação de 06 (seis) andares para fins comerciais, situada a Avenida dos Pinheiros nº 400 – Barueri – SP – CEP 06519-200 em conformidade com o contrato nº CE 10/2017 de 15 de Agosto de 2017, no valor de R\$ 4.250.000,00 (Quatro Milhões Duzentos e Cinquenta Mil Reais), de acordo com a planilha de descrição da obra em anexo. A execução foi devidamente concluída e assim cumpridas todas as exigências constantes no plano de trabalho, tendo a obra iniciada em 15.08.2017 e terminada em 11.05.2018.

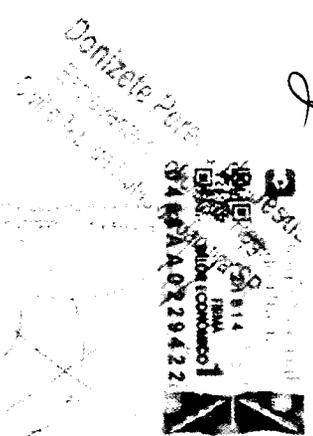
JB

Barueri, 11 de Maio de 2018

[Handwritten Signature]
 ERIVELTO RODRIGUES
 SOCIO PROPRIETARIO
 CPF 011.877.868-10

[Handwritten Signature]
 Elton Luis Alves Cyríaco
 Engenheiro Civil
 CREA 5069656146

[Handwritten Signature]
 CARLOPIO DE JANDIRA - SP



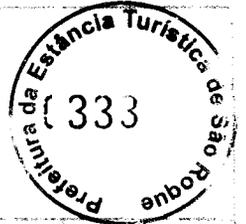
[Handwritten notes and signatures on the right margin, including a large '0' and various initials.]





ER17 PARTICIPAÇÕES E ADMINISTRAÇÃO DE BENS PRÓPRIOS

PLANO DE INVESTIMENTO



OBJETO: Construção de obra de edificação de 8 (oito) unidades habitacionais em terreno próprio, para aquisição dos subsídios de habitação social - PDH 2018/2019

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	PROJETOS PRELIMINARES				
2	PROJETOS EXECUTIVOS				
3	MOVIMENTO DE TERRA MECANIZADA (MANO) 1				
4	SISTEMA DE DRENAGEM DO TERRENO				
5	CONDIÇÕES DE PRELIMINARES DE PROJETO				
6	SUPRIMENTOS				
7	VENENARIA ESTERILIZADA				
8	PARQUES DIVISÓRIAS PAUVENARA				

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP CAT. No: 2420180006438 - 10/09/2018 10:45:29 - Autenticação Digital: yA5gB5xJ5F1GFrCsgT0JBCCQCT33

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



RS7 - PARTICIPAÇÕES E ADMINISTRAÇÃO DE BENS PRÓPRIOS

PLANO ORÇAMENTÁRIO



Objeto: Construção de uma edificação de três (03) andares para fins turísticos
End: Avenida dos Pinheiros nº 496 - Bairro - SP - CEP 06519-700

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
9	REVESTIMENTO DE PAREDES E TAVELAS		
10	COBERTURA DE PISOS		
11	VIDROS E ESPELHOS		
12	REVESTIMENTO DE PAREDES E TAVELAS		
13	PINTURA DE PAREDES E TAVELAS		

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2020160006438 - 10/09/2016 10:45:29 - Autenticação Digital: YA59B 15:51:16 GFtCC5910JBCC3T33

9

7

FE

59

P

E





ERL - PARTICIPAÇÕES E ADMINISTRAÇÃO DE BENS PRÓPRIOS



Objeto: Construção de uma Edificação de Serviços, andares para fins comerciais
End: Avenida dos Pássaros - Vila Marilândia - P.O. - CEP: 13.271-100.

Table with columns: ITEM, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL. Contains detailed construction specifications for items 18 through 21, including systems for ventilation, accessibility, and ramps.

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180006438 - 10/09/2018 10:45:29 - Autenticação Digital: YA54...35xJ5F1CFrCsgT0JBCC3T33

Handwritten mark resembling a stylized '9' or 'G'.

Handwritten signature or initials.

Handwritten signature or initials.





ERD - PARTIDARIOS E ADMINISTRAÇÃO DE BENS PRODUTOS

Assessoria Técnica

Objeto: ...
Data de emissão do documento: 10/09/2018



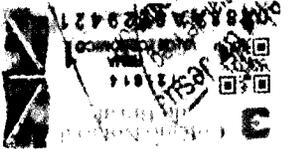
Item	Descrição	Valor	Observações
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

[Handwritten signature]

Sten. Sérgio de Moraes

RECEBUE

CARTÓRIO DE JANDIRA - SP



BONZINHA P...
Escritório de Jandira - SP

JB
alvici



61

[Handwritten marks]

[Handwritten mark]





CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Cofeeq, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional LUIZ FERNANDO SOMAN referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LUIZ FERNANDO SOMAN
Registro: 5061037126-SP RNP: 2607863937
Título Profissional: Engenheiro de Telecomunicações, Engenheiro Civil

Número ART: 28027230201403878 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 11/11/2020Baixada em: 16/11/2020
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230200003484
Participação Técnica: EQUIPE
Empresa Contratada: WINTER GARDEN EIRELI

Contratante: Prefeitura Municipal de Carapicuíba
AVENIDA PRESIDENTE VARGAS No.: 280
Complemento: Bairro: VILA CALDAS
Cidade: Carapicuíba UF: SP CEP: 06310100 . PAIS: BRASIL
Contrato: 01/2020 Celebrado em : 02/01/2020
Vinculado à ART: 28027230200962224
Valor do Contrato: R\$ 7.840.738,50 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA INOCÊNCIO SERÁFICO No.: 2005
Complemento: Bairro: VILA SILVA RIBEIRO
Cidade: Carapicuíba UF: SP CEP: 06380021 . PAIS: BRASIL
Data de início: 06/01/2020 Conclusão Efetiva: 12/08/2020 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: OUTRO
Proprietário: Prefeitura Municipal de Carapicuíba CNPJ: 44.892.693/0001-40

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Edificação, Alvenaria. 5971,61 metro quadrado.....

Observações

Contrato 01/20 englobando as seguintes atividades: Ginásio de Esportes: Serv. Prelim, Mov Terra, Fundação/superestr Arquibancada, Alvenaria e Divisórias, Cobertura, Piso, Revest, Esquadrias/elem. metálicos, Pintura, Imperm., Inst. Hidráulica Prev Incêndio, Serv. Complem - Campo de Futebol: Prelim, Arquibancada, vestiário reform e constr, Ved. Interna e Externa, Esquadr Cobert Imperm, Revestimento Piso, Pintura, Hidráulica, Serv Compl e Finais, Rampa de Acesso, Caminhada, Academia Playgroud, Constr Creche: Serv Prelim e Finais, Concreto Armado (pilares/vigas/mureta/vergas)Vedação, Alvenaria, Portas madeira/alumínio, Gradil, Cobert Revest, Pavimentação, Pintura, Hidráulica, Gás, Prot Incêndio, Cx água, serv finais, Muro e Reforma EMEI Seninha

Informações Complementares

O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil.....
Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 61 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620200011289
10/12/2020 17:14:32
Autenticação Digital: xCkls0BFx30yaCTJ5TB3xsFGxgFaA3nG

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração de situação do registro de ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Handwritten signatures and initials on the right margin.

Handwritten mark '42' at the bottom left.





Carapicuíba, 19 de Outubro de 2020.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **WINTER GARDEN EIRELI**, com sede social e administrativa localizada a Av. dos Patos, 59 – Sala 2 – Aldeia da Serra – Barueri - SP – Cep 06420-120, inscrita no CNPJ 21.365.236/0001-00 e inscrição municipal nº 4.72326-4, forneceu a este órgão público, estabelecido a Rua Joaquim das Neves, 211, Vila Caldas, Carapicuíba/SP CNPJ nº 44.892.693/0001-40 conforme:

Concorrência Pública Nº 14/2019 tendo como objetivo a **EXECUÇÃO DE REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DE ESPORTE, ARTE E CULTURA TANCREDO NEVES.**

Valor do contrato: R\$ 7.840.738,50 (Sete milhões, oitocentos e quarenta mil, setecentos e trinta e oito reais e cinquenta centavos).

Período de Execução: 06/01/2020 – 12/08/2020

Engenheiros Responsáveis pela execução: **Luiz Fernando Soman – CREA 5061037126 e Fábio Soares Rodrigues – CREA 5062108585**

Endereço da Obra:

- Avenida Inocêncio Seráfico, 2005 – Carapicuíba – SP.

EXECUÇÃO DE REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DE ESPORTE, ARTE E CULTURA TANCREDO NEVES.



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



ESPORTE COMPLEXO - TANCREDO NEVES				
Item	Banco	Descrição	Und	Quant.
1		REFORMA GINÁSIO DE ESPORTES		
1.1		Serviços Preliminares		
1.1.1	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF 02/2016	m ²	20
1.1.2	CPOS	Projeto executivo de arquitetura em formato A0	un	1
1.1.3	CPOS	Projeto executivo de arquitetura em formato A1	un	1
1.1.4	CPOS	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A0	un	2
1.1.5	CPOS	Projeto executivo de instalações hidráulicas em formato A0	un	1
1.1.6	CPOS	Placa de identificação para obra	m ²	16
1.1.7	CPOS	Retirada de peças lineares em madeira com seção superior a 60 cm ²	m	640
1.2		Movimentação de Terra		
1.2.1	CPOS	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m ²	472,46
1.2.2	CPOS	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 15° km até o 20° km	m ³	465,21
1.3		Fundação (Arquibancada)		
1.3.1	CPOS	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	tx	1
1.3.2	CPOS	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 35 cm até 40 t	m	544
1.3.3	CPOS	Forma em madeira comum para fundação	m ²	391,8
1.3.4	CPOS	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	3996
1.3.5	CPOS	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa - para bombeamento	m ³	58,66
1.3.6	CPOS	Lastro de pedra britada	m ³	3,87
1.4		Superestrutura (Arquibancada)		
1.4.1	CPOS	Forma plana em compensado para estrutura convencional	m ²	855,44
1.4.2	CPOS	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	6670,8
1.4.3	CPOS	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa - para bombeamento	m ³	76,7



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



1.4.4	CPOS	Montagem e desmontagem de cimbramento tubular metálico	m ³	761,6
1.4.5	CPOS	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 20 (16+4) e capa com concreto de 25 MPa	m ²	761,6
1.5		Alvenaria e Divisórias		
1.5.1	CPOS	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	m ³	63,74
1.5.2	CPOS	Demolição manual de painéis divisórias, inclusive montantes metálicos	m ²	38,98
1.5.3	CPOS	Alvenaria de embasamento em bloco de concreto de 14 x 19 x 39 cm - classe A	m ²	79,4
1.5.4	CPOS	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 14 x 19 x 39 cm - classe C	m ²	354,14
1.5.5	CPOS	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m ³	1,23
1.6		Cobertura		
1.6.1	CPOS	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	m ²	2487,1
1.6.2	CPOS	Remoção de calha ou rufo	m	384,95
1.6.3	CPOS	Fornecimento e montagem de estrutura em aço patinável, sem pintura	kg	3973,76
1.6.4	CPOS	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	m ²	2125,85
1.6.5	CPOS	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50 mm e altura de 40 mm	m ²	361,25
1.6.6	CPOS	Cumeeira normal em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado	m	62,04
1.6.7	CPOS	Exaustor elétrico em plástico, vazão de 150 a 190m ³ /h	un	10
1.6.8	CPOS	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,50 m	m	384,95
1.7		Piso		
1.7.1	CPOS	Demolição manual de concreto armado	m ³	111,76
1.7.2	CPOS	Demolição manual de revestimento sintético, incluindo a base	m ²	72,86
1.7.3	CPOS	Lastro de concreto impermeabilizado	m ³	70,66
1.7.4	CPOS	Armadura em tela soldada de aço	kg	4148,32
1.7.5	CPOS	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m ²	1016,07
1.7.6	CPOS	Argamassa de regularização e/ou proteção	m ³	22,31
1.7.7	CPOS	Degrau (piso e espelho) em borracha sintética preta com testeira - colado	m	159,34



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUIBA



1.7.8	CPOS	Revestimento vinílico autoportante, espessura de 4 mm, com impermeabilizante acrílico	m ²	703,36
1.7.9	CPOS	Piso com requadro em concreto simples sem controle de fck	m ²	458,2
1.7.10	CPOS	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, com textura semirrugosa, grupo de absorção B1b, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	m ²	211,43
1.7.11	CPOS	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, com textura semirrugosa, grupo de absorção B1b, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	m	24,4
1.8		Revestimento		
1.8.1	CPOS	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	m ²	851,46
1.8.2	CPOS	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	m ²	851,46
1.8.3	CPOS	Chapisco	m ²	1209,6
1.8.4	CPOS	Emboço desempenado com espuma de poliéster	m ²	1209,6
1.8.5	CPOS	Reboco	m ²	132,63
1.9		Esquadrias e Elementos Metálicos		
1.9.1	CPOS	Retirada de folha de esquadria em madeira	un	70
1.9.2	CPOS	Porta lisa de madeira, interna "PIM", para acabamento em pintura, padrão dimensional médio/pesado, com ferragens, completo - 90 x 210 cm	un	39
1.9.3	CPOS	Porta em laminado fenólico melamínico com batente em alumínio - 60 x 160 cm	un	29
1.9.4	CPOS	Porta em laminado fenólico melamínico com acabamento liso, batente de madeira sem revestimento - 90 x 210 cm	un	2
1.9.5	CPOS	Tela de proteção em malha ondulada de 1', fio 10 (BWG), com requadro	m ²	223,2
1.9.6	CPOS	Caixilho em ferro basculante, sob medida	m ²	6,02
1.9.7	CPOS	Caixilho em ferro com ventilação permanente, sob medida	m ²	2,06
1.9.8	CPOS	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 2"	m	248,41
1.9.9	CPOS	Vidro liso transparente de 6 mm	m ²	30,11
1.9.10	CPOS	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta externa com 1 folha	cj	39
1.9.11	CPOS	Ferragem completa para porta de box de WC tipo livre/ocupado	cj	31



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano

CIDADE DE
CARAPICUÍBA

1.9.12	CPOS	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2"	m	8
1.9.13	CPOS	Porta/portão tipo gradil sob medida	m ²	24
1.9.14	CPOS	Barra antipânico para porta dupla com travamentos horizontal e vertical completa, com maçaneta tipo alavanca e chave, para vãos de 1,70 a 2,60 m	cj	4
1.10		Pintura		
1.10.1	CPOS	Remoção de pintura em massa com lixamento	m ²	4343,22
1.10.2	CPOS	Massa corrida à base de resina acrílica	m ²	1303,16
1.10.3	CPOS	Esmalte a base de água em estrutura metálica	m ²	1978,83
1.10.4	CPOS	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m ²	9307,81
1.10.5	CPOS	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m ²	1051,81
1.11		Impermeabilização		
1.11.1	CPOS	Impermeabilização em membrana à base de polímeros acrílicos, na cor branca	m ²	32,84
1.12		Instalações Elétricas		
1.12.1	CPOS	Remoção de disjuntor termomagnético	un	124
1.12.2	CPOS	Remoção de interruptores, tomadas, botão de campainha ou cigarra	un	210
1.12.3	CPOS	Remoção de condutor aparente diâmetro externo acima de 6,5 mm	m	254
1.12.4	CPOS	Proteção anticorrosiva, com fita adesiva, para ramais sob a terra, com DN acima de 2" até 3"	m	65
1.12.5	CPOS	Isolador pedestal para 25 kV	un	4
1.12.6	CPOS	Terminal modular (mufa) unipolar externo para cabo até 70 mm ² /15 kV	cj	1
1.12.7	CPOS	Quadro Telebrás de embutir de 1200 x 1200 x 120 mm	un	5
1.12.8	CPOS	Quadro Telebrás de sobrepor de 600 x 600 x 120 mm	un	3
1.12.9	CPOS	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 56 DIN / 40 Bolt-on - 225 A - sem componentes	un	5
1.12.10	CPOS	Base de fusível NH até 400 A, com fusível	un	6
1.12.11	CPOS	Fusível tipo NH 3 de 400 A até 630 A	un	6
1.12.12	CPOS	Disjuntor série universal, em caixa moldada, térmico fixo e magnético ajustável, tripolar 600 V, corrente de 300 A até 400 A	un	6



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



1.12.13	CPOS	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	un	112
1.12.14	CPOS	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	un	6
1.12.15	CPOS	Chave seccionadora sob carga, tripolar, acionamento rotativo, com prolongador, sem portafusível, de 400 A	un	1
1.12.16	CPOS	Barra de contato para chave seccionadora tipo NH3-630 A	un	6
1.12.17	CPOS	Dispositivo diferencial residual de 63 A x 30 mA - 4 polos	un	8
1.12.18	CPOS	Eletroduto galvanizado, médio de 2 1/2' - com acessórios	m	178,23
1.12.19	CPOS	Eletroduto galvanizado, médio de 1' - com acessórios	m	275,84
1.12.20	CPOS	Vergalhão com rosca, porca e arruela de diâmetro 3/8" (tirante)	m	212
1.12.21	CPOS	Perfilado perfurado 38 x 38 mm em chapa 14 pré-zincada, com acessórios	m	214,8
1.12.22	CPOS	Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado de 400 x 100 mm - com acessórios	m	53,7
1.12.23	CPOS	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 32 mm	m	256,8
1.12.24	CPOS	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 100 mm, com acessórios	m	102,15
1.12.25	CPOS	Mão francesa simples, galvanizada a fogo, L= 300mm	un	32
1.12.26	CPOS	Cabo de cobre de 2,5 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C	m	7600
1.12.27	CPOS	Cabo de cobre de 4 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C.	m	2955
1.12.28	CPOS	Cabo de cobre de 6 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C	m	180,1
1.12.29	CPOS	Cabo de cobre de 10 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C	m	1825
1.12.30	CPOS	Cabo de cobre flexível de 16 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	344
1.12.31	CPOS	Cabo de cobre flexível de 35 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolamento HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	m	482
1.12.32	CPOS	Cabo de cobre flexível de 120 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	180
1.12.33	CPOS	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 200 x 200 x 100 mm	un	12
1.12.34	CPOS	Conjunto 2 tomadas 2P+T de 10 A, completo	cj	155
1.12.35	CPOS	Conjunto 1 interruptor simples e 1 tomada 2P+T de 10 A, completo	cj	47
1.12.36	CPOS	Conjunto 2 interruptores simples e 1 tomada 2P+T de 10 A, completo	cj	8
1.12.37	CPOS	Tomada RJ 11 para telefone, sem placa	un	6



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



1.12.38	CPOS	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	un	6
1.12.39	CPOS	Caixa em PVC de 4' x 2'	un	202
1.12.40	CPOS	Caixa em PVC de 4' x 4'	un	21
1.12.41	CPOS	Luminária LED retangular de sobrepor ou pendente com difusor translúcido ou transparente, 4000 K, fluxo luminoso de 2924 a 3400 lm, potência de 31 a 37 W	un	138
1.12.42	CPOS	Captor tipo Franklin, h= 300 mm, 4 pontos, 2 descidas, acabamento cromado	un	2
1.12.43	CPOS	Isolador galvanizado uso geral, simples com calha para telha ondulada	un	20
1.12.44	CPOS	Conector cabo/haste de 3/4'	un	20
1.12.45	CPOS	Conector de emenda em latão para cabo de até 50 mm ² com 4 parafusos	un	20
1.12.46	CPOS	Conector olhal cabo/haste de 3/4'	un	20
1.12.47	CPOS	Conector olhal cabo/haste de 5/8'	un	4
1.12.48	CPOS	Haste de aterramento de 5/8' x 3,00 m	un	10
1.12.49	CPOS	Barra condutora chata em alumínio de 3/4' x 1/4', inclusive acessórios de fixação	m	364,3
1.12.50	CPOS	Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	un	10
1.12.51	CPOS	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 250 mm	un	10
1.12.52	CPOS	Cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 50 mm ²	m	60
1.12.53	CPOS	Conector split-bolt para cabo de 50 mm ² , latão, simples	un	20
1.12.54	CPOS	Cabo telefônico CI, com 50 pares de 0,50 mm, para centrais telefônicas, equipamentos e rede interna	m	80,1
1.12.55	CPOS	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	m	160,2
1.12.56	CPOS	Chuveiro elétrico de 6.500W / 220V com resistência blindada	un	16
1.12.57	CPOS	Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 30.000 BTU/h	cj	6
1.12.58	CPOS	Caixa de passagem para condicionamento de ar tipo Split, com saída de dreno único na vertical - 39 x 22 x 6 cm	un	6
1.12.59	CPOS	Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 3/8", inclusive conexões	m	30
1.12.60	CPOS	Cabo em aço galvanizado com alma de aço, diâmetro de 3/8' (9,52 mm)	m	124,2
1.12.61	CPOS	Luminária industrial pendente com refletor prismático sem alojamento para reator, para lâmpadas vapor de sódio/metálico ou mista de	un	66



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



150/250/400W				
1.12.62	CPOS	Luminária LED quadrada de sobrepor com refletor e aletas em alumínio de alto brilho, 4000 K, fluxo luminoso de 3211 a 3930 lm, potência de 31 a 37 W	un	40
1.12.63	CPOS	Conjunto motor-bomba (centrífuga) 20 cv, monoestágio trifásico, Hman= 62 a 90 mca, Q= 21,1 a 43,8 m³/h	un	2
1.12.64	CPOS	Elaboração de projeto de adequação de entrada de energia elétrica junto a concessionária, com medição em média tensão e demanda de 75 kVA a 300 kVA	un	1
1.12.65	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF 03/2018	M	8
1.12.66	CPOS	Lastro de pedra britada	m³	1,93
1.12.67	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	m³	3
1.12.68	CPOS	Reaterro manual para simplies regularização sem compactação	m³	3,42
1.12.69	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	9
1.12.70	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	180
1.12.71	CPOS	Laje pré-fabricada mista vigota protendida/lajota cerâmica - LP 12 (8+4) e capa com concreto de 25 MPa	m²	22,5
1.12.72	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	m³	2,25
1.12.73	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 06/2018	m²	27,5
1.12.74	CPOS	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 14 x 19 x 39 cm - classe B	m²	52,5
1.12.75	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	m²	127,5
1.12.76	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR	m²	127,5

Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



		QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014		
1.12.77	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	127,5
1.12.78	CPOS	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	m ²	2,52
1.12.79	CPOS	Caixilho em ferro com ventilação permanente, sob medida	m ²	1
1.12.80	CPOS	Tela de proteção em malha ondulada de 1', fio 10 (BWG), com requadro	m ²	1,21
1.12.81	CPOS	Tela de proteção tipo mosquiteira em aço galvanizado, com requadro em perfis de ferro	m ²	5,92
1.12.82	CPOS	Cubículo de entrada e medição para uso abrigado, classe 15 kV	cj	1
1.12.83	CPOS	Eletroduto galvanizado, médio de 4' - com acessórios	m	9
1.12.84	CPOS	Cruzeta em aço carbono galvanizado perfil 'L' 75 x 75 x 8 mm, comprimento 2500 mm	un	1
1.12.85	CPOS	Isolador pedestal para 15 kV	un	3
1.12.86	CPOS	Transformador de potência trifásico de 112,5 kVA, classe 15 kV, a óleo	un	1
1.12.87	CPOS	Cabo de cobre de 35 mm ² , isolamento 8,7/15 kV - isolação EPR 90°C	m	72
1.12.88	CPOS	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 75 mm, com acessórios	m	120,56
1.12.89	CPOS	Cabo de cobre flexível de 95 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	680
1.12.90	CPOS	Cabo de cobre flexível de 50 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	170
1.13		Instalações Hidráulicas		
1.13.1	CPOS	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	un	41
1.13.2	CPOS	Remoção de tubulação hidráulica em geral, incluindo conexões, caixas e ralos	m	246
1.13.3	CPOS	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - 6 litros	un	14
1.13.4	CPOS	Tampa de plástico para bacia sanitária	un	26
1.13.5	CPOS	Lavatório de louça com coluna	un	12
1.13.6	CPOS	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida	un	2
1.13.7	CPOS	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - 6 litros	un	2
1.13.8	CPOS	Válvula americana	un	3



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE CARAPICUÍBA



1.13.9	CPOS	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 2 1/2'	un	8
1.13.10	CPOS	Torneira de parede antivandalismo, DN= 3/4'	un	19
1.13.11	CPOS	Torneira curta sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4'	un	8
1.13.12	CPOS	Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão fundido cromado	un	3
1.13.13	CPOS	Tanque de louça sem coluna de 30 litros	un	1
1.13.14	CPOS	Engate flexível metálico DN= 1/2'	un	19
1.13.15	CPOS	Canopla para válvula de descarga	un	26
1.13.16	CPOS	Tubo de ligação para mictório, DN= 1/2'	un	5
1.13.17	CPOS	Acabamento cromado para registro	un	33
1.13.18	CPOS	Sifão de metal cromado de 1' x 1 1/2'	un	19
1.13.19	CPOS	Bolsa para bacia sanitária	un	26
1.13.20	CPOS	Válvula de metal cromado de 1'	un	19
1.13.21	CPOS	Hidrômetro em ferro fundido, diâmetro 50 mm (2')	un	1
1.13.22	CPOS	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	m	159,6
1.13.23	CPOS	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2'), inclusive conexões	m	202,1
1.13.24	CPOS	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	m	26
1.13.25	CPOS	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	m	34,6
1.13.26	CPOS	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	m	288,4
1.13.27	CPOS	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R'. DN= 150 mm, inclusive conexões	m	102,25
1.13.28	CPOS	Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 200 mm, inclusive conexões	m	102,15
1.13.29	CPOS	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/2'	un	18
1.13.30	CPOS	Registro de pressão em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4' - linha especial	un	18
1.13.31	CPOS	Válvula de descarga antivandalismo, DN= 1 1/2'	un	26
1.13.32	CPOS	Válvula de mictório antivandalismo, DN= 3/4'	un	5

g

R

27

2

8

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
 CAT No: 2620200011288 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: xCkIs0BFx30yaCTJ5TB3xsFGxgf-aA3nG.



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



1.13.33	CPOS	Reservatório em polietileno com tampa de rosca, capacidade de 1.000 litros	un	7
1.13.34	CPOS	Torneira de boia, DN= 1 1/2'	un	7
1.13.35	CPOS	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 150 x 50 mm, com grelha	un	13
1.13.36	CPOS	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 100 x 50 mm, com grelha	un	10
1.13.37	CPOS	Limpeza e desobstrução de canaletas ou tubulações de águas pluviais	m	204,3
1.13.38	CPOS	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 600 mm	un	6
1.14		Deteção, Combate e Prevenção a Incêndio		
1.14.1	CPOS	Conjunto motor-bomba (centrífuga) 5 cv, monoestágio, Hmam= 14 a 26 mca, Q= 56 a 30 m³/h	un	1
1.14.2	CPOS	Tubo galvanizado DN= 4", inclusive conexões	m	195,6
1.14.3	CPOS	Tubo galvanizado DN= 2 1/2", inclusive conexões	m	192,74
1.14.4	CPOS	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 2 1/2"	un	8
1.14.5	CPOS	Reservatório metálico cilíndrico horizontal - capacidade de 5.000 litros	cj	1
1.14.6	CPOS	Reservatório metálico cilíndrico horizontal - capacidade de 10.000 litros	cj	1
1.14.7	CPOS	Torneira de boia, DN= 2 1/2"	un	2
1.14.8	CPOS	Abrigo de hidrante de 2 1/2' completo - inclusive mangueira de 30 m (2 x 15 m)	un	7
1.14.9	CPOS	Botoeira para acionamento de bomba de incêndio tipo quebra-vidro	un	7
1.14.10	CPOS	Esguicho em latão com engate rápido, DN= 2 1/2", jato regulável	un	7
1.14.11	CPOS	Abrigo para registro de recalque tipo coluna, completo - inclusive tubulações e válvulas	un	1
1.14.12	CPOS	Adaptador de engate rápido em latão de 2 1/2' x 2 1/2'	un	7
1.14.13	CPOS	Tampão de engate rápido em latão, DN= 2 1/2", com corrente	un	7
1.14.14	CPOS	Chave para conexão de engate rápido	un	7
1.14.15	CPOS	Central de alarme microprocessada, para até 125 zonas	un	1
1.14.16	CPOS	Luminária para balizamento ou aclaramento de sobrepor completa com lâmpada fluorescente compacta de 9 W	un	41
1.14.17	CPOS	Acionador manual quebra-vidro endereçável	un	7
1.14.18	CPOS	Extintor manual de pó químico seco ABC - capacidade de 4 kg	un	30

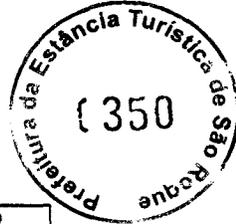


Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



1.14.19	CPOS	Extintor manual de água pressurizada - capacidade de 10 litros	un	22
1.14.20	CPOS	Suporte para extintor de piso em fibra de vidro	un	52
1.14.21	CPOS	Sinalização com pictograma em tinta acrílica	un	23
1.14.22	CPOS	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (200x200mm), com indicação de equipamentos de alarme, detecção e extinção de incêndio	un	112
1.15		Serviços Complementares		
1.15.1	CPOS	Limpeza final da obra	m ²	3266,9
1.15.2	CPOS	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material rejeitado e misturado por vegetação, isopor, manta asfáltica e lã de vidro	m ³	188
1.15.3	CPOS	Locação de plataforma elevatória articulada, com altura aproximada de 20,00m, capacidade de carga de 227kg, diesel	unxmês	2
1.15.4	CPOS	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico	mxmês	404,3
1.15.5	CPOS	Andaime tubular fachadeiro com piso metálico e sapatas ajustáveis	m ² xmês	404,3
2		CAMPO DE FUTEBOL		
2.1		Serviços Preliminares		
2.1.1	CPOS	Placa de identificação para obra	m ²	16
2.1.2	CPOS	Tapume fixo para fechamento de áreas, com portão	m ²	126
2.1.3	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	m ²	2904
2.1.4	SINAPI	RETIRADA DE GRAMA EM PLACAS	m ²	2904
2.1.5	CPOS	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	m ²	225
2.1.6	SIURB	DEMOLIÇÃO DE ALAMBRADO DE TELA GALVANIZADA	m ²	696
2.1.7	CPOS	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material rejeitado e misturado por vegetação, isopor, manta asfáltica e lã de vidro	m ³	268,8
2.1.8	CPOS	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2', montantes metálicos retos	m ²	696
2.1.9	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m ²	2904
2.1.10	SEINFRA	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	m ²	2904
2.1.11	CPOS	Banco contínuo em concreto vazado	m	20

Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.1.12	SINAPI	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	32
2.2		Arquibancada		
2.2.1	SIURB	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM HIDROJATEAMENTO	m ²	288
2.2.2	CPOS	Argamassa de cimento e areia traço 1:3, com adesivo acrílico	m ²	7,2
2.2.3	CPOS	Impermeabilização com manta asfáltica tipo III, anti raiz, espessura de 4 mm	m ²	288
2.3		Vestiário Reforma		
2.3.1	SIURB	REVESTIMENTO CERÂMICO ANTI-PICHAÇÃO, JUNTAS AMARRAÇÃO OU PRUMO - ASSENTADOS COM ARGAMASSA COLANTE	m ²	225
2.3.2	CPOS	Tampo/bancada em granito com espessura de 3 cm	m ²	5,4
2.3.3	SIURB	BACIA SANITÁRIA SIFONADA, DE LOUÇA BRANCA	UN	9
2.3.4	CPOS	Tampa de plástico para bacia sanitária	un	9
2.3.5	SINAPI	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m ²	39,6
2.3.6	CPOS	Chuveiro com válvula de acionamento antivandalismo, DN= 3/4'	un	9
2.3.7	CPOS	Torneira de mesa para lavatório compacta, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2'	un	9
2.3.8	CPOS	Cuba de louça de embutir oval	un	9
2.3.9	CPOS	Sifão de metal cromado de 1' x 1 1/2'	un	9
2.3.10	CPOS	Válvula americana	un	9
2.3.11	CPOS	Mictório de louça sifonado auto aspirante	un	9
2.3.12	CPOS	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida	un	3
2.3.13	CPOS	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - 6 litros	un	3
2.3.14	CPOS	Bebedouro elétrico de pressão em aço inoxidável, capacidade de refrigeração de 16,6 l/h	un	3
2.3.15	CPOS	Tinta acrílica antimofa em massa, inclusive preparo	m ²	62,5
2.3.16	CPOS	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	m ²	25,2
2.4		Construção Vestiário		



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.4.1	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	155,73
2.4.2	SEINFRA	SONDAGEM À PERCUSSÃO P/RECONHECIMENTO DO SUBSOLO	M	49
2.4.3	CPOS	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m ²	155,73
2.4.4	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	m ³	68,65
2.4.5	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 4,00 A 6,00M	m ³	26,88
2.4.6	SEINFRA	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	m ²	68,55
2.4.7	CPOS	Lastro de concreto impermeabilizado	m ²	3,77
2.4.8	CPOS	Forma em madeira comum para fundação	m ²	63,02
2.4.9	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	1094,27
2.4.10	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	54,91
2.5		Superestrutura		
2.5.1	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	m ²	282,45
2.5.2	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	2375
2.5.3	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	367,54
2.5.4	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	m ³	19,23
2.5.5	SINAPI	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M ² , VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m ²	84,33
2.5.6	CPOS	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m ³	0,78
2.6		Sistema de Vedação Vertical Interno e Externo (Paredes)		



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUIBA



2.10.1	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m ²	442,25
2.10.2	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	442,25
2.10.3	CPOS	Reboco	m ²	442,25
2.10.4	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m ²	210,5
2.11		Sistema de Piso		
2.11.1	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m ²	84,33
2.11.2	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m ²	84,33
2.11.3	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	2,7
2.11.4	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM. ARMADO. AF_07/2016	m ²	48
2.11.5	CPOS	Concreto preparado no local, fck = 30,0 MPa	m ²	12,54
2.12		Pintura		
2.12.1	CPOS	Massa corrida a óleo em superfície rebocada	m ²	222,1
2.12.2	CPOS	Tinta acrílica antimofa em massa, inclusive preparo	m ²	222,1
2.13		Hidráulica		
2.13.1	CPOS	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 20 mm, (1/2'), inclusive conexões	m	12
2.13.2	CPOS	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	m	42
2.13.3	CPOS	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1'), inclusive conexões	m	28



Prefeitura de Carapicuíba
Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.13.4	CPOS	Tubo de PVC rígido, pontas lisas, soldável, linha esgoto série reforçada "R", DN= 40 mm, inclusive conexões	m	30
2.13.5	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	36
2.13.6	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	15
2.13.7	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	8
2.13.8	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	6
2.13.9	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2
2.13.10	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20
2.13.11	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4
2.13.12	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2
2.13.13	SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	8
2.13.14	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4
2.13.15	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4
2.13.16	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2
2.13.17	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2015	UN	6
2.13.18	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	6
2.13.19	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.13.20	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	1
2.13.21	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2
2.13.22	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2
2.13.23	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2
2.13.24	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2
2.13.25	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	2
2.13.26	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	8
2.13.27	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	12
2.13.28	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4
2.13.29	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4
2.13.30	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.13.31	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN	10
2.13.32	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	10
2.13.33	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3
2.13.34	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	3
2.13.35	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	47,5
2.13.36	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	21,5
2.13.37	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	36
2.13.38	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	7
2.13.39	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6
2.13.40	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	10
2.13.41	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	UN	6
2.13.42	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	UN	5

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
 CAT No: 2620200611289 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: xCkt1so8F130yaCTJ5TB3xxFGxgFa3nG.

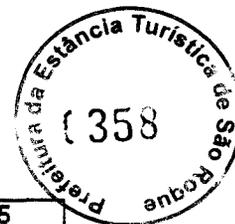


Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.13.43	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	5
2.13.44	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	1
2.13.45	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	16
2.13.46	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6
2.13.47	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
2.13.48	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6
2.13.49	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	M	8
2.13.50	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN	8
2.13.51	CPOS	Válvula de retenção horizontal em bronze, DN= 3/4"	un	8
2.13.52	CPOS	SM01 Sumidouro - poço absorvente	m	1
2.13.53	CPOS	Fossa séptica câmara única com anéis pré-moldados em concreto, diâmetro externo de 1,50 m, altura útil de 1,50 m	un	1
2.13.54	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF 03/2016	M	76,4
2.13.55	SINAPI	GRELHA EM FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, 300 X 1000 MM, E = 15 MM, FORNECIDA E ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA.	UN	8
2.13.56	SINAPI	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BRITA 2-DRENOS E FILTROS MM	m³	1,87
2.13.57	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	6



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.13.58	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6
2.13.59	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2
2.13.60	CPOS	Ducha higiênica com registro	un	2
2.13.61	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	8
2.13.62	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2
2.13.63	SINAPI	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6
2.13.64	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	6
2.13.65	SIURB	DISPENSER PAPEL TOALHA, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS - ABS - ALTO IMPACTO - AUTO CORTE	UN	4
2.13.66	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	4
2.13.67	CPOS	Tampa de plástico para bacia sanitária	un	2
2.14		Elétrica		
2.14.1	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
2.14.2	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
2.14.3	SEINFRA	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1
2.14.4	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20
2.14.5	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3

Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.14.6	CPOS	Supressor de surto monofásico, Fase-Terra, In > ou = 20 kA, I _{max} . de surto de 50 até 80 Ka	un	4
2.14.7	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	28
2.14.8	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	18
2.14.9	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	18
2.14.10	CPOS	Eletroduto galvanizado a quente, pesado de 3/4" - com acessórios	m	82
2.14.11	CPOS	Eletroduto galvanizado a quente, pesado de 1" - com acessórios	m	13
2.14.12	CPOS	Eletroduto galvanizado a quente, pesado de 1 1/2" - com acessórios	m	30
2.14.13	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	5
2.14.14	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	5
2.14.15	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	4
2.14.16	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	1
2.14.17	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	50
2.14.18	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	15
2.14.19	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2
2.14.20	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	16
2.14.21	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E	UN	7

Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



INSTALAÇÃO. AF_12/2015				
2.14.22	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	190
2.14.23	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
2.14.24	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	817
2.14.25	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	14
2.14.26	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	41
2.14.27	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4
2.14.28	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
2.14.29	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7
2.14.30	SINAPI	LUMINARIA SOBREPOR TP CALHA C/REATOR PART CONVENC LAMP 1X20W E STARTERFIX EM LAJE OU FORRO - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2
2.14.31	SINAPI	LUMINARIA SOBREPOR TP CALHA C/REATOR PART CONVENC LAMP 1X20W E STARTERFIX EM LAJE OU FORRO - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	12
2.15		Serviços Complementares		
2.15.1	CPOS	Tampo/bancada em granito com espessura de 3 cm	m ²	2,5
2.16		Serviços Finais		
2.16.1	CPOS	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material rejeitado e misturado por vegetação, isopor, manta asfáltica e lâ de vidro	m ³	38
2.16.2	CPOS	Limpeza final da obra	m ²	238
2.17		Rampa de Acesso e Pista de Caminhada		

Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



Fis
CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.17.1	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	388,52
2.17.2	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	366,03
2.18		Academia ao Ar Livre		
2.18.1	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM CONCRETO COMPACTADO COM ROLO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	m²	18,5
2.19		Playground		
2.19.1	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM CONCRETO COMPACTADO COM ROLO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	m²	32,4
Educação - Complexo Tancredo Neves				
Item	Banco	Descrição	Und	Quant.
3		CONSTRUÇÃO DE CRECHE		
3.1		Serviços Preliminares		
3.1.1	FDE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS DE OBRA	m²	16
3.1.2	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	20
3.1.3	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	m²	327,73
3.1.4	CPOS	Projeto executivo de arquitetura em formato A0	un	1
3.1.5	CPOS	Projeto executivo de arquitetura em formato A1	un	1
3.1.6	CPOS	Projeto executivo de estrutura em formato A0	un	1
3.1.7	CPOS	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A0	un	2
3.1.8	CPOS	Projeto executivo de instalações hidráulicas em formato A0	un	1
3.1.9	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	168,98
3.2		Concreto Armado - Pilares		



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



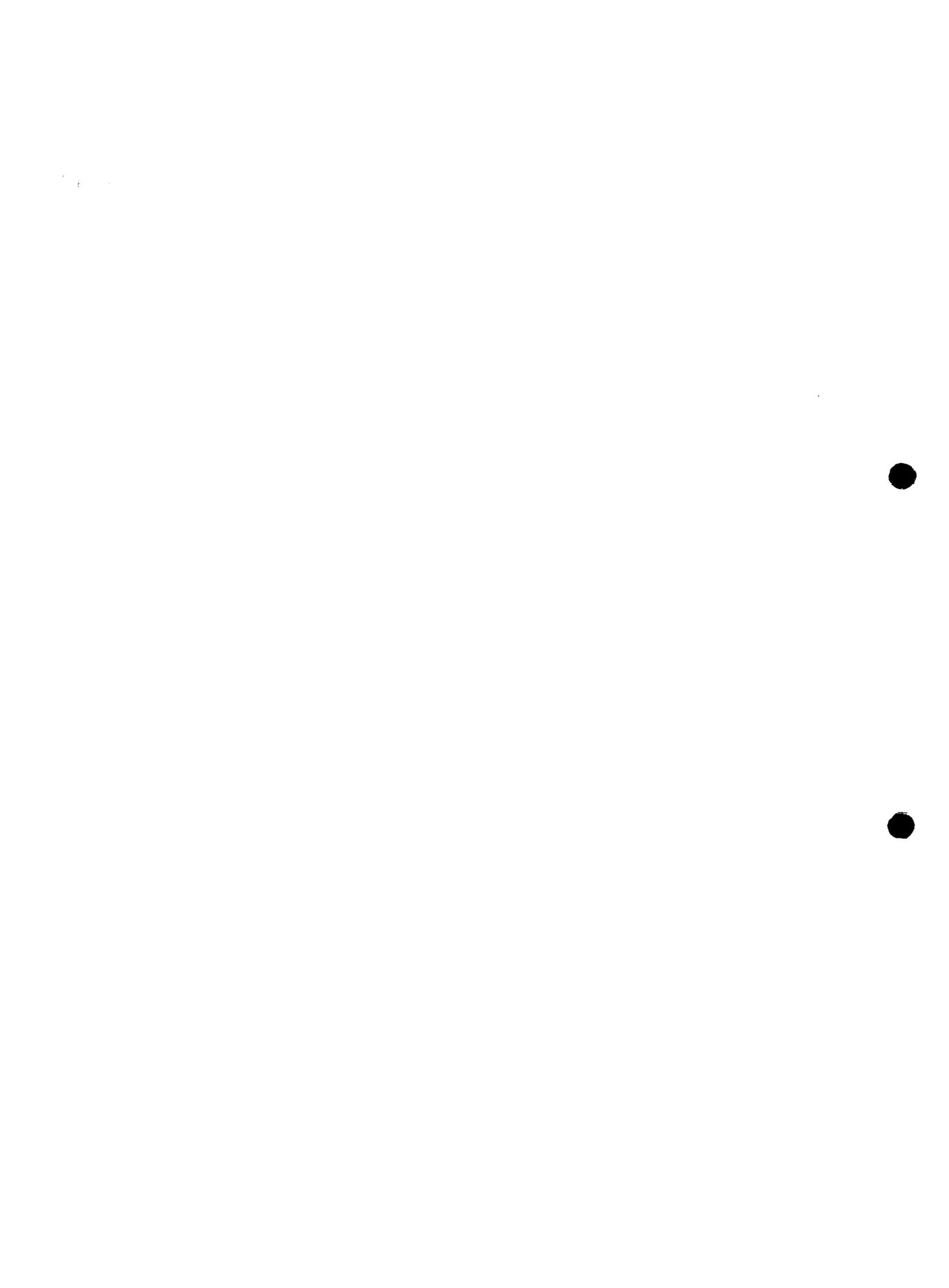
CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.2.1	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	m ²	299,51
3.2.2	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	9,96
3.2.3	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	16,43
3.2.4	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	11,83
3.2.5	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	m ³	18,34
3.3		Concreto Armado - Vigas		
3.3.1	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	m ²	384,1
3.3.2	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	675,91
3.3.3	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	9,64
3.3.4	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	395,31
3.3.5	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	m ³	34,55
3.4		Concreto Armado para Vergas		

9.0

Handwritten signatures and initials are present on the right side of the page.



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.4.1	CPOS	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m³	2,24
3.5		Concreto Armado - Mureta - Pilares		
3.5.1	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	m²	19,49
3.5.2	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	13,66
3.6		Concreto Armado - Casa de Gás - Pilares, Vigas e Laje		
3.6.1	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	43,92
3.6.2	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	m²	18,97
3.6.3	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	3,74
3.6.4	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	37,4
3.6.5	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	24,35
3.6.6	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	24,13
3.6.7	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	m³	1,25

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
 CAT No: 2620200011289 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: x6kns0BF-x30yaCTJ5TB3nsF6xgfA3nc.

392



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



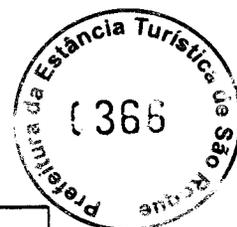
3.6.8	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m ²	0,74
3.7		Sistema de Vedação Vertical		
3.7.1	FDE	PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	UN	20
3.7.2	FDE	PM-05 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=92CM	UN	3
3.7.3	FDE	PM-74 PORTA SARRAFEADO MACIÇO P/BOXES L=62CM-COMPLETA	UN	6
3.8		Alvenaria de Vedação		
3.8.1	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	700,4
3.8.2	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	10,38
3.8.3	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	564,11
3.8.4	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m ²	9,72
3.8.5	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	311,8
3.8.6	CPOS	Divisória em placas de granito com espessura de 3 cm	m ²	9,06
3.9		Alvenaria da Mureta		
3.9.1	FDE	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS OU JANELAS	UN	10
3.9.2	FDE	RETIRADA DE FECHADURAS DE EMBUTIR	UN	18
3.9.3	FDE	RETIRADA DE DOBRADIÇAS	UN	30
3.10		Portas de Madeira		
3.10.1	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	6

Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.10.2	CPOS	Porta macho e fêmea com batente de madeira - 80 x 210 cm	un	3
3.10.3	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UN	6
3.10.4	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UN	3
3.10.5	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UN	5
3.10.6	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UN	4
3.11		Ferragens e Acessórios		
3.11.1	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO	UN	4
3.11.2	CPOS	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2"	m	8,8
3.11.3	FDE	PORTA DE FERRO (TIPO PF-11)	m ²	3
3.12		Portas de Alumínio		
3.12.1	CPOS	Porta de entrada de abrir em alumínio com vidro, linha comercial	m ²	2,1
3.12.2	CPOS	Porta de entrada de abrir em alumínio com vidro, linha comercial	m ²	1,68
3.12.3	CPOS	Porta de entrada de abrir em alumínio com vidro, linha comercial	m ²	3,36
3.12.4	SINAPI	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	m ²	83,48
3.12.5	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	m ²	2,22

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
 CAT No: 2620200011289 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: xCKis0BFx30yaCTJ5TB3xsFGxgFaA3ng.



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.12.6	FDE	GR-01 GRADE DE PROTECAO FERRO CHATO 1" X 1/4" MALHA 15CM X15CM	m ²	89,02
3.12.7	FDE	CO-40 GUARDA-CORPO TUBULAR H=15CM SOBRE ALVENARIA AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE	M	35,48
3.13		Janelas de Alumínio		
3.13.1	CPOS	Caixilho guilhotina em alumínio anodizado, sob medida	m ²	0,88
3.13.2	CPOS	Caixilho guilhotina em alumínio anodizado, sob medida	m ²	2,15
3.13.3	SINAPI	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	m ²	1,61
3.13.4	CPOS	Caixilho guilhotina em alumínio anodizado, sob medida	m ²	2,73
3.13.5	SINAPI	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	m ²	2,16
3.13.6	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	1,05
3.13.7	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	12,6
3.13.8	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	8,4
3.13.9	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	6,3
3.13.10	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	1,05
3.13.11	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	5,25
3.13.12	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	4,2
3.13.13	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	16,8
3.13.14	SINAPI	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	m ²	2,72



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.13.15	CPOS	Proteção de fachada com tela de nylon	m ²	10,28
3.14		Vidros		
3.14.1	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m ²	13,33
3.14.2	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m ²	1,09
3.14.3	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m ²	7,2
3.14.4	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	m ²	8,85
3.15		Esquadria - Gradil Metálico		
3.15.1	CPOS	Gradil em aço galvanizado eletrofundido, malha 65 x 132 mm e pintura eletrostática	m ²	71,89
3.15.2	CPOS	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	m ²	5,27
3.15.3	CPOS	Fechamento em chapa expandida losangular de 10 x 20 mm, com requadro em cantoneira de aço carbono	m ²	116,76
3.15.4	CPOS	Portão de abrir em grade de aço galvanizado eletrofundido, malha 65 x 132 mm, e pintura eletrostática	m ²	17,12
3.15.5	FDE	TELA DE PROTEÇÃO P/CAIXILHO C/REQ. DE PERFIL DE FERRO E TELA ARAME GALV.	m ²	107,66
3.15.6	FDE	ALAVANCA PARA CAIXILHO BASCULANTE	UN	18
3.15.7	FDE	PUXADORES DE ENGATE EM LATAO CROMADO PARA CAIXILHO DE CORRER	UN	18
3.16		Sistemas de Cobertura		
3.16.1	CPOS	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm, com poliuretano	m ²	850,66
3.16.2	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	69,15
3.16.3	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	93,6
3.16.4	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	45,7
3.16.5	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	126,6



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.16.6	SINAPI	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	M	233,6
3.17		Impermeabilização		
3.17.1	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m ²	460,3
3.18		Revestimentos Interno e Externo		
3.18.1	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m ²	2529,02
3.18.2	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	2529,02
3.18.3	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m ²	2529,02
3.18.4	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	1021,92
3.18.5	SINAPI	RODAPE EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO EM PECAS DE MADEIRA	M	127,2
3.18.6	CPOS	Forro em painéis de gesso acartonado, espessura de 12,5 mm, fixo	m ²	488,43
3.18.7	CPOS	Forro em fibra mineral com placas acústicas removíveis de 625mm x 625mm	m ²	537,38
3.19		Pavimentação Interna		
3.19.1	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014	m ²	408,38
3.19.2	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m ²	408,38
3.19.3	SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m ²	347,42



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.19.4	CPOS	Revestimento em borracha sintética colorida de 5,0 mm, para sinalização tátil de alerta / direcional - assentamento argamassado	m²	23,69
3.19.5	CPOS	Revestimento em borracha sintética colorida de 5,0 mm, para sinalização tátil de alerta / direcional - assentamento argamassado	m²	23,87
3.19.6	SINAPI	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF 06/2014	M	68
3.19.7	FDE	RODAPE VINILICO DE 7 CM SIMPLES	M	227,2
3.19.8	CPOS	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm	m	53,45
3.19.9	CPOS	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura de 21 até 30 cm	m	1,75
3.20		Pavimentação Externa		
3.20.1	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	m²	254,8
3.20.2	FDE	SOLEIRA DE ARGAMASSA CIM/AREIA 1:3 EM RAMPA	M	17,38
3.20.3	CPOS	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	3,78
3.20.4	CPOS	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	1,89
3.20.5	CPOS	Colchão de areia	m³	21,96
3.21		Pinturas e Acabamentos		
3.21.1	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 05/2017	m²	2099,79
3.21.2	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	2098,16
3.21.3	FDE	LIXAMENTO MANUAL	m²	2099,79
3.21.4	CPOS	Massa corrida a base de PVA	m²	442,55
3.21.5	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	442,55
3.21.6	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	122,22
3.21.7	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	12,72



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.21.8	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²	422,07
3.21.9	SINAPI	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOS	m²	101,63
3.21.10	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²	172,16
3.21.11	SINAPI	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOS	m²	55,98
3.22		Tubulações e Conexões de PVC Rígido		
3.22.1	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	27,6
3.22.2	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	166,9
3.22.3	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	81,05
3.22.4	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	11
3.22.5	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	134,6
3.22.6	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	54,55
3.22.7	SINAPI	PEDRA PORTUGUESA OU PETIT PAVE, BRANCA OU PRETA	m²	3
3.22.8	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6
3.22.9	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2
3.22.10	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.22.11	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	72
3.22.12	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	40
3.22.13	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6
3.22.14	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2
3.22.15	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3
3.22.16	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2
3.22.17	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8
3.22.18	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2
3.22.19	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4
3.22.20	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	88
3.22.21	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	28
3.22.22	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4
3.22.23	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	26
3.22.24	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



Fis
CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.22.25	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	47
3.22.26	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12
3.22.27	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	17
3.22.28	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	14
3.22.29	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7
3.22.30	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4
3.22.31	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10
3.22.32	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2
3.22.33	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13
3.22.34	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3
3.22.35	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	9
3.22.36	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	8
3.22.37	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	12
3.22.38	CPOS	Tubo de ligação para sanitário	un	12
3.23		Tubulações e Conexões - Metais		



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.23.1	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3
3.23.2	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	1
3.23.3	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	2
3.23.4	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	8
3.23.5	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	30
3.23.6	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	6
3.24		Tubulações e Conexões de PVC		
3.24.1	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	246,6
3.24.2	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	3
3.24.3	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	11
3.24.4	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	47
3.24.5	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	4



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.24.6	SINAPI	TÉ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	1
3.25		Acessórios		
3.25.1	CPOS	Ralo seco em ferro fundido, 100 x 165 x 50 mm, com grelha metálica saída vertical	un	11
3.26		Instalações Sanitárias		
3.26.1	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	149,3
3.26.2	FDE	VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 4MM	m ²	6,58
3.26.3	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	115,3
3.26.4	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	176,95
3.26.5	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	M	65,7
3.26.6	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2015	UN	25
3.26.7	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6
3.26.8	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	7
3.26.9	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	33
3.26.10	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	32
3.26.11	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	12

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
 CAT No: 2620200011269 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: x6Kis0BFx30yaCTJ5TB3xsfGngFaa3nG.

[Handwritten signatures and initials]



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.26.12	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	28
3.26.13	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	18
3.26.14	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	106
3.26.15	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	14
3.26.16	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	8
3.26.17	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	1
3.26.18	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	9
3.26.19	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	1
3.26.20	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	4
3.26.21	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	12
3.26.22	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	13
3.26.23	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	1

9

Ad

Jo

27

100

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIFICAÇÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620200011289 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: XCXis05Frx30yaCTJ5TB3xsfGxgFa3nG.



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.26.24	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12
3.26.25	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	19
3.26.26	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
3.26.27	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	15
3.26.28	SINAPI	GRELHA EM FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, 300 X 1000 MM, E = 15 MM, FORNECIDA E ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA.	UN	3
3.26.29	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	M	9
3.26.30	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	M	9
3.27		Louças, Acessórios e Metais		
3.27.1	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN	4
3.27.2	SINAPI	VASO SANITARIO INFANTIL SIFONADO, PARA VALVULA DE DESCARGA, EM LOUCA BRANCA, COM ACESSORIOS, INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO, BOLSA DE BORRACHA PARA LIGACAO, TUBO PVC LIGACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9
3.27.3	CPOS	Válvula de descarga externa, tipo alavanca com registro próprio, DN= 1 1/4' e DN= 1 1/2'	un	3
3.27.4	CPOS	Válvula de descarga com registro próprio, duplo acionamento limitador de fluxo, DN= 1 1/4'	un	10
3.27.5	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	13
3.27.6	CPOS	Cuba em aço inoxidável simples de 500x400x200mm	un	6
3.27.7	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
3.27.8	CPOS	Cuba em aço inoxidável simples de 600x500x400mm	un	1



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.27.9	CPOS	Banheira para imersão sem hidromassagem	un	2
3.27.10	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3
3.27.11	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3
3.27.12	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
3.27.13	SINAPI	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8
3.27.14	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	9
3.27.15	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	3
3.27.16	CPOS	Ducha higiênica com registro	un	10
3.27.17	CPOS	Torneira elétrica	un	2
3.27.18	CPOS	Torneira elétrica	un	2
3.27.19	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	9
3.27.20	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	12
3.27.21	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	16
3.27.22	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3
3.27.23	CPOS	Saboneteira de louça de embutir	un	14



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.27.24	CPOS	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	un	14
3.27.25	CPOS	Cabide cromado para banheiro	un	107
3.27.26	CPOS	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 500 mm	un	7
3.27.27	CPOS	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 500 mm	un	5
3.27.28	CPOS	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 500 mm	un	9
3.27.29	CPOS	Assento articulado para banho, em alumínio com pintura epóxi de 700 x 450 mm	un	1
3.27.30	CPOS	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 500 mm	un	9,7
3.28		Instalação de Gás Combustível		
3.28.1	CPOS	Abrigo padronizado de gás GLP encanado	un	1,14
3.28.2	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	37,6
3.28.3	CPOS	Proteção anticorrosiva, com fita adesiva, para ramais sob a terra, com DN acima de 1' até 2'	m	37,6
3.28.4	FDE	FQ-02 ALAMBRADO SOBRE DIVISA	m ²	74,04
3.28.5	CPOS	Proteção anticorrosiva, com fita adesiva, para ramais sob a terra, com DN acima de 1' até 2'	m	4
3.28.6	CPOS	Regulador de primeiro estágio de alta pressão até 2 kgf/cm ² , vazão de 90 kg GLP/hora	un	1
3.28.7	CPOS	Regulador de segundo estágio para gás, uso industrial, vazão até 12 kg GLP/hora	un	2
3.28.8	CPOS	Abrigo padronizado de gás GLP encanado	un	1
3.28.9	CPOS	Placa de sinalização em PVC para ambientes	un	1
3.29		Sistema de Proteção Contra Incêndio		
3.29.1	CPOS	Extintor manual de pó químico seco ABC - capacidade de 6 kg	un	6
3.29.2	SINAPI	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2

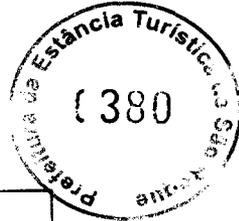


Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.29.3	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7
3.29.4	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1
3.29.5	SINAPI	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2
3.29.6	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4
3.29.7	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	63
3.29.8	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1
3.29.9	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3
3.29.10	SINAPI	CAIXA DE INCÊNDIO 60X75X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
3.29.11	CPOS	Chave para conexão de engate rápido	un	2
3.29.12	CPOS	Esguicho latão com engate rápido, DN= 1 1/2", jato regulável	un	2
3.29.13	SINAPI	CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO EM FIBRA DE POLIESTER PURA, COM 1.1/2", REVESTIDA INTERNAMENTE, COM 2 LANCES DE 15M CADA	UN	2
3.29.14	SINAPI	REGISTRO/VALVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATAO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2. 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3
3.29.15	CPOS	Tampão de engate rápido em latão, DN= 1 1/2", com corrente	un	3

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620200011269 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: xCk1s08F30yaCTJ5TB3xsFGxgFa3nG.



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.29.16	CPOS	Tampão em ferro fundido de 500 x 500 mm, classe B 125 (ruptura > 125 kN)	un	1
3.29.17	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	5
3.29.18	FDE	IL-83 ILUMINAÇÃO AUTONOMA DE EMERGÊNCIA - LED	UN	36
3.29.19	CPOS	Conjunto motor-bomba (centrífuga) 5 cv, monoestágio, Hman= 24 a 33 mca, Q= 41,6 a 35,2 m³/h	un	1
3.29.20	CPOS	Central de alarme microprocessada, para até 125 zonas	un	1
3.29.21	CPOS	Alarme sonoro bitonal 220 V para painel de comando	un	2
3.29.22	CPOS	Placa de sinalização em PVC para ambientes	un	32
3.30		Distribuição		
3.30.1	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
3.30.2	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
3.30.3	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3
3.30.4	CPOS	Caixa de medição externa tipo 'L' (900 x 600 x 270) mm, padrão Concessionárias	un	1
3.31		Disjuntores		
3.31.1	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	57

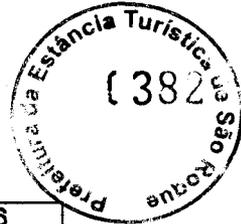


Prefeitura de Carapicuíba
Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA

Página 45/6:



3.31.2	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6
3.31.3	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
3.31.4	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4
3.31.5	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18
3.31.6	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4
3.31.7	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
3.31.8	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
3.31.9	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
3.31.10	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
3.31.11	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4
3.31.12	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
3.31.13	CPOS	Disjuntor série universal, em caixa moldada, térmico fixo e magnético ajustável, tripolar 800 V, corrente de 300 A até 400 A	un	2
3.31.14	CPOS	Dispositivo diferencial residual de 25 A x 30 mA - 4 polos	un	1
3.31.15	CPOS	Dispositivo diferencial residual de 63 A x 30 mA - 4 polos	un	2
3.31.16	CPOS	Dispositivo diferencial residual de 80 A x 30 mA - 4 polos	un	2
3.31.17	CPOS	Dispositivo diferencial residual de 100 A x 30 mA - 4 polos	un	1

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620200011289 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: xCtIs0BFx30yaCTJ5TB3zsfGxgFa3nG.



Prefeitura de Carapicuíba
Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.31.18	FDE	DPS - DISPOSITIVO PROTECAO CONTRA SURTOS (ENERGIA)	UN	24
3.31.19	FDE	DPS - DISPOSITIVO PROTECAO CONTRA SURTOS (ENERGIA)	UN	8
3.32		Eletrodutos e Acessórios		
3.32.1	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	405,3
3.32.2	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	177,3
3.32.3	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	328,2
3.32.4	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	16,9
3.32.5	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2,2
3.32.6	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	37,8
3.32.7	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	29,8
3.32.8	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	11
3.32.9	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	170
3.32.10	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	100
3.33		Cabos e Fios Condutores		
3.33.1	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2858
3.33.2	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2309,3
3.33.3	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2412,1

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
 CAT No: 2620200011288 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: cKks0BFx30yaCTJ5TB3xsFGxgfaA3nG.

107



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



FIS
CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.33.4	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	143,6
3.33.5	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,1
3.33.6	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	47,9
3.33.7	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	38,9
3.33.8	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	191,4
3.33.9	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	187,2
3.33.10	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	167,8
3.33.11	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	159,8
3.34		Eletrocalhas		
3.34.1	CPOS	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150 x 100 mm, com acessórios	m	75,2
3.35		Iluminação e Tomadas		
3.35.1	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	95
3.35.2	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	23
3.35.3	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3
3.35.4	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	34
3.35.5	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3
3.35.6	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2

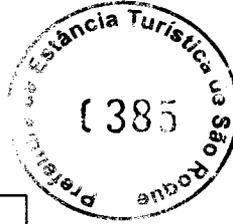


Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.35.7	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
3.35.8	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10
3.35.9	FDE	IL-84 PROJETO COM FACHO SIMÉTRICO OU ASSIMÉTRICO PARA LAMPADA TUBULAR DE VAPOR DE SÓDIO 1X150W.	UN	4
3.35.10	FDE	IL-85 PROJETO COM FACHO SIMÉTRICO OU ASSIMÉTRICO PARA LAMPADA TUBULAR DE VAPOR DE SÓDIO 1X250W.	UN	1
3.35.11	CPOS	Luminária triangular de sobrepor tipo arandela para fluorescente compacta de 15/20/23W	un	8
3.35.12	CPOS	Elaboração de projeto de adequação de entrada de energia elétrica junto a concessionária, com medição em média tensão e demanda de 75 kVA a 300 kVA	un	1
3.35.13	SINAPI	ESTAÇA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	8
3.35.14	CPOS	Lastro de pedra britada	m³	1,93
3.35.15	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	3
3.35.16	CPOS	Reaterro manual para simples regularização sem compactação	m³	3,42
3.35.17	SINAPI	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	m²	9
3.35.18	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	180
3.35.19	CPOS	Laje pré-fabricada mista vigota protendida/lajota cerâmica - LP 12 (8+4) e capa com concreto de 25 MPa	m²	22,5
3.35.20	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	2,25
3.35.21	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	m²	27,5



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.35.22	CPOS	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 14 x 19 x 39 cm - classe B	m ²	52,5
3.35.23	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m ²	127,5
3.35.24	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	127,5
3.35.25	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	127,5
3.35.26	CPOS	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	m ²	2,52
3.35.27	CPOS	Caixilho em ferro com ventilação permanente, sob medida	m ²	1
3.35.28	CPOS	Tela de proteção em malha ondulada de 1', fio 10 (BWG), com requadro	m ²	1,21
3.35.29	CPOS	Caixilho em ferro tipo veneziana, sob medida	m ²	0,2
3.35.30	CPOS	Tela de proteção em malha ondulada de 1', fio 10 (BWG), com requadro	m ²	0,3
3.35.31	CPOS	Tela de proteção tipo mosquiteira em aço galvanizado, com requadro em perfis de ferro	m ²	5,92
3.35.32	CPOS	Cubículo de entrada e medição para uso abrigado, classe 15 kV	cj	1
3.35.33	CPOS	Eletroduto galvanizado, médio de 4' - com acessórios	m	9
3.35.34	CPOS	Cruzeta em aço carbono galvanizado perfil 'L' 75 x 75 x 8 mm, comprimento 2500 mm	un	1
3.35.35	CPOS	Isolador pedestal para 15 kV	un	3
3.35.36	CPOS	Transformador de potência trifásico de 112,5 kVA, classe 15 kV, a óleo	un	1

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP. CAT No: 2620200011289 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: xCkts0BFx30yeCTJ5TB3xsfGgGfa3nG.

[Handwritten signatures and initials]

110



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.35.37	CPOS	Cabo de cobre de 35 mm ² , isolamento 8,7/15 kV - isolação EPR 90°C	m	72
3.35.38	CPOS	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 75 mm, com acessórios	m	120,56
3.35.39	CPOS	Cabo de cobre flexível de 95 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	680
3.35.40	CPOS	Cabo de cobre flexível de 50 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	170
3.36		Instalações de Climatização		
3.36.1	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	63,9
3.36.2	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12
3.36.3	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	14
3.36.4	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3
3.37		Instalações de Rede Estruturada		
3.37.1		Equipamentos Passivos		
3.37.1.1	CPOS	Patch panel de 24 portas - categoria 6	un	3
3.37.1.2	CPOS	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade de 10/100/1000 Mbps	un	1
3.37.1.3	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	un	2
3.37.1.4	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	un	1
3.37.1.5	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	un	2
3.37.1.6	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	un	1
3.37.1.7	CPOS	Bandeja deslizante para rack, 19" x 800 mm	un	2

12



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.37.1.8	CPOS	Rack fechado padrão metálico, 19 x 12 Us x 470 mm	un	1
3.38		Access Point Wireless 2.4 GHz - 300 Mbps - Forn. e Inst.		
3.38.1		Cabos em Par Trançados		
3.38.1.1	CPOS	Cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 6	m	578,35
3.38.1.2	CPOS	Cabo coaxial tipo RG 6	m	113
3.38.1.3	CPOS	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	m	19
3.39		Tomadas		
3.39.1	CPOS	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	un	19
3.39.2	CPOS	Tomada para TV, tipo pino Jack, com placa	un	8
3.40		Caixas e Acessórios		
3.40.1	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	4
3.40.2	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	27
3.41		Eletrodutos e Acessórios		
3.41.1	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	70,4
3.41.2	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	112,05
3.41.3	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4,8
3.41.4	CPOS	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100 x 50 mm, com acessórios	m	51,65
3.42		Sistema de Exaustão Mecânica		
3.42.1	CPOS	Coifa em aço inoxidável com filtro e exaustor axial - área até 3,00 m ²	m ²	1
3.42.2	CPOS	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/2" - com acessórios	m	3,2
3.43		Chaminé em Aço Galvanizado		
3.43.1	FDE	EX-01 EXAUSTOR AXIAL DN 40CM	UN	1

114



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.44		Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas (SPDA)		
3.44.1	SINAPI	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	67,01
3.44.2	SINAPI	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10
3.44.3	CPOS	Abraçadeira dentada para travamento em aço inoxidável, com parafuso de aço zincado, para tubo em ferro fundido predial SMU, DN= 50 mm	un	4
3.44.4	CPOS	Clips de fixação para vergalhão em aço galvanizado de 3/8"	un	33
3.44.5	CPOS	Caixa de equalização, de embutir, em aço com barramento, de 200 x 200 mm e tampa	un	1
3.44.6	SINAPI	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	m³	26,18
3.44.7	CPOS	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 250 mm	un	11
3.45		Serviços Complementares		
3.45.1	CPOS	Mastro para bandeira galvanizado, h= 7,00 m	un	3
3.45.2	CPOS	Tampo/bancada em granito com espessura de 3 cm	m²	52,96
3.45.3	CPOS	Prateleira em granito com espessura de 2 cm	m²	36,89
3.45.4	CPOS	Banco contínuo em concreto vazado	m	9,32
3.45.5	CPOS	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm	m	89,65
3.45.6	SINAPI	MÃO FRANCESA EM BARRA DE FERRO CHATO RETANGULAR 2" X 1/4", REFORÇADA, 30 X 25 CM	UN	168
3.45.7	CPOS	Fita adesiva antiderrapante com largura de 5 cm	m	1
3.46		Caixa D'água - 15.000L		
3.46.1		Alça de içamento		
3.46.1.1	SINAPI	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM AÇO CA-50 9,52MM INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	M	9
3.46.2		Chapa de Aço Carbono de Alta Resistência a Corrosão e de Qualidade Estrutural e Solda Interna e Externa para Confeção de Reservatório Conforme Projeto		
3.46.2.1	CPOS	Limpeza complementar com hidrojateamento	m²	101,8

Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.46.2.2	SINAPI	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOS	m ²	52,88
3.46.2.3	SINAPI	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO, 2 DEMAOS	m ²	50,9
3.46.3		Serviços Finais		
3.46.3.1	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m ²	0,37
3.47		Muro H=2,20M		
3.47.1		Serviços Preliminares		
3.47.1.1	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	416,8
3.47.1.2	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m ²	833,6
3.47.1.3	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	833,6
3.47.1.4	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	360,49
3.47.1.5	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	833,6
3.47.1.6	FDE	AL-01 ABRIGO PARA LIXO	UN	1
3.47.2		Iluminação Externa		
3.47.2.1	CPOS	Luminária redonda de embutir com refletor em alumínio jateado e difusor em vidro para 2 lâmpadas fluorescentes compactas duplas de 18/26W	un	12
3.47.3		Padrão de Entrada de Energia		



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.47.3.1	CPOS	Cabo de cobre de 35 mm ² , isolamento 8,7/15 kV - isolação EPR 90°C	m	32
3.47.4		Viga Baldrame		
3.47.4.1	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1499,1
3.47.4.2	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m ³	37,22
3.47.5		Fechamento de Dívisa / Bloco de Concreto		
3.47.5.1	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m ³	83,93
3.47.5.2	CPOS	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 20º km	m ³ xkm	13785,5
3.47.6		Mureta - Estacas		
3.47.6.1	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	674,8
3.47.6.2	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m ²	3,84
3.47.6.3	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m ³	17,9
3.47.7		Concreto Armado - Mureta - Pilares e Vigas		
3.47.7.1	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1392,18
3.47.7.2	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m ³	35,04
3.47.7.3	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	92,52



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.47.7.4	CPOS	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	m ²	269,46
3.47.7.5	CPOS	Cimalha em concreto com pingadeira	m	269,46
3.47.8		Alvenaria		
3.47.8.1	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	3742,83
3.47.9		Limpeza		
3.47.9.1	FDE	CAÇAMBA DE 4M3 PARA RETIRADA DE ENTULHO	UN	42
3.47.9.2	FDE	LIMPEZA DA OBRA	m ²	2081,04
3.48		Reforma EMEI Seninha		
3.48.1		Serviços Preliminares		
3.48.1.1	FDE	REMOÇÃO DE OLEO, ESMALTE, LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM PRODUTO QUIMICO	m ²	1984,47
3.48.1.2	FDE	MASSA NIVELADORA PARA EXTERIOR	m ²	1975,2
3.48.1.3	FDE	TINTA LATEX STANDARD	m ²	1984,47
3.48.1.4	FDE	ESMALTE A BASE DE AGUA	m ²	690,73
3.48.1.5	FDE	ESMALTE A BASE DE AGUA COM MASSA NIVELADORA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m ²	90,32
3.48.2		Sistema de Piso		
3.48.2.1	FDE	DEMOLIÇÃO PISO GRANILITE, LADRILHO HIDRAULICO, CERAMICO, CACOS, INCLUSIV BASE	m ²	518,38
3.48.2.2	FDE	CERAMICA ESMALT. ANTIDER. ABSORÇÃO DE AGUA 3% A 8% PEI 4/5 COEF. ATRITO MINIMO 0,4 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	m ²	518,38
3.48.3		Elétrica		



Prefeitura de Carapicuíba
Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.48.3.1	FDE	REMOCAO DE TUBULACAO ELETRICA EMBUTIDA ATE 2"	M	481,9
3.48.3.2	FDE	REMOCAO DE FIO EMBUTIDO ATE 16 MM2	M	1691,4
3.48.3.3	FDE	REMOCAO DE CAIXA PARA FUSIVEL OU TOMADA INSTALADA EM PERFILADOS	UN	49
3.48.3.4	FDE	REMOCAO DE INTERRUPTORES TOMADAS BOTOES DE CAMPAINHA E CIGARRAS	UN	15
3.48.3.5	FDE	PERFILADO EM CHAPA DE ACO 38X38MM	M	335,12
3.48.3.6	FDE	ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 25 MM (1") - INCL CONEXOES	M	72,12
3.48.3.7	FDE	FIO DE 2,50 MM2 - 750 V DE ISOLACAO	M	1263,4
3.48.3.8	FDE	FIO DE 4 MM2 - 750 V DE ISOLACAO	M	531,34
3.48.3.9	FDE	FIO DE 6 MM2 - 750 V DE ISOLACAO	M	1011,8
3.48.3.10	FDE	CABO DE 10 MM2 - 1000V DE ISOLACAO	M	215,3
3.48.3.11	FDE	CABO DE 50 MM2 - 1000V DE ISOLACAO	M	58
3.48.3.12	FDE	BARRAMENTO DE 60A P/QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO	M	2
3.48.3.13	FDE	QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 100A P/ 28 A 42 DISJS.	UN	2
3.48.3.14	FDE	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X225A	UN	48
3.48.3.15	FDE	INTERRUPTOR DE 1 TECLA PARAL.BIP.CX.4"X2"-ELETR.AÇO GALV.A QUENTE	UN	14
3.48.3.16	FDE	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136, CORRENTE 20A-250V-ELETR.AÇO GALV.A QUENTE	UN	42

g
AD
l
EP

117



Prefeitura de Carapicuíba
Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.48.3.17	FDE	IL-45 LUMINARIA PARA LAMPADA FLUORESCENTE (2X32W)	UN	48
3.48.3.18	FDE	LAMPADA LED TUBULAR POLICARBONATO DE 18W C/TEMPERATURA DE COR 4000° K	UN	96
3.48.3.19	CPOS	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150 x 100 mm, com acessórios	m	75,2
3.48.4		Instalações de Rede Estruturada		
3.48.4.1	CPOS	Patch panel de 24 portas - categoria 6	un	3
3.48.4.2	CPOS	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade de 10/100/1000 Mbps	un	1
3.48.4.3	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	un	2
3.48.4.4	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	un	1
3.48.4.5	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	un	2
3.48.4.6	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	un	1
3.48.4.7	CPOS	Bandeja deslizante para rack, 19" x 800 mm	un	2
3.48.4.8	CPOS	Rack fechado padrão metálico, 19 x 12 Us x 470 mm	un	1
3.48.5		Access Point Wireless 2.4 GHz - 300 Mbps - Forn. e Inst.		
3.48.5.1	CPOS	Cabo coaxial tipo RG 6	m	273
3.48.5.2	CPOS	Cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 6	m	678,35
3.48.5.3	CPOS	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	m	29
3.48.6		Tomadas		

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
 CAT No: 2620200011289 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: xCkjs09Ex30yaCTJ5TB3xsFGxgfA3nG.

Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.48.6.1	CPOS	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	un	52
3.48.6.2	CPOS	Tomada para TV, tipo pino Jack, com placa	un	8
3.48.7		Caixas e Acessórios		
3.48.7.1	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	4
3.48.7.2	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	27
3.48.8		Eletrodutos e Acessórios		
3.48.8.1	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	70,4
3.48.8.2	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	112,05
3.48.8.3	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,8
3.48.8.4	CPOS	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100 x 50 mm, com acessórios	m	71,65
3.49		Reforma Quadra		
3.49.1		Cobertura		
3.49.1.1	FDE	TELHA DE AÇO GALV. ACAB.NATURAL TRAPEZ.E=0,65MM H= ATÉ40,0MM	m²	628,32
3.49.1.2	FDE	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METALICA COM AÇO RESISTENTE A CORROSAO (ASTM A709/A588)	KG	4790,21
3.49.2		Piso		
3.49.2.1	FDE	APLICACAO PINTURA IMPERM DUAS DEMAOS SISTEMA DUPLO EPOXI POLIURETANO	m²	188
3.49.3		Fechamento		
3.49.3.1	FDE	PT-29 PORTAO DE TELA PARA QUADRA	m²	4

90

Handwritten signatures and initials on the right margin.



Prefeitura de Carapicuíba
Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.49.3.2	FDE	FQ-05 ALAMBRADO PARA QUADRA COBERTA TÉRREA (BROCA)	M	209,6
3.49.3.3	FDE	TUBO DE F.G. 2" P/ SUSTENT TELA DE ALAMBRADO EXCL BASE-MONTANTE	M	498,8
3.49.4		Muro de Arrimo e Rampa Acessível		
3.49.4.1	CPOS	Projeto executivo de arquitetura em formato A0	un	3
3.49.4.2	CPOS	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa - para bombeamento em estaca hélice contínua	m³	97,34
3.49.4.3	CPOS	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	4472,41
3.49.4.4	CPOS	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	m³	150,28
3.49.4.5	CPOS	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	m³	225,14
3.49.4.6	CPOS	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	325,14
3.49.4.7	CPOS	Lastro de concreto impermeabilizado	m²	25,05
3.49.4.8	CPOS	Forma em madeira comum para estrutura	m²	659,94
3.49.4.9	CPOS	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	5599,41
3.49.4.10	CPOS	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	kg	1119,88
3.49.4.11	CPOS	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa - para bombeamento	m³	105,99
3.49.4.12	CPOS	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m³	105,99
3.49.4.13	CPOS	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 19 x 19 x 39 cm - classe C	m²	1090,73

Handwritten signatures and initials:
go
R
E.P.
120



Prefeitura de Carapicuíba
 Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.49.4.14	CPOS	Chapisco	m ²	1090,73
3.49.4.15	CPOS	Emboço comum	m ²	1090,73
3.49.4.16	CPOS	Reboco	m ²	1090,73
3.49.4.17	CPOS	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m ²	1090,73
3.49.4.18	CPOS	Dreno com pedra britada	m ²	528,29
3.49.4.19	CPOS	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 10kN/m e transversal de 9kN/m	m ²	1698,95
3.49.4.20	CPOS	Barbacá em tubo de PVC com diâmetro 50 mm	m	1670,73
3.49.5		Pisos e Revestimentos		
3.49.5.1	FDE	PISO DE CONCRETO FCK=25MPA E=8CM DESEMPENAMENTO MECÂNICO	m ²	512,92
3.49.5.2	FDE	TELA Q-138 E ESPAÇADOR TRELICADO P/PISO DE CONCRETO	m ²	1544,06
3.49.5.3	FDE	PISO DE CONCRETO DESEMPENADO C/ REQUADRO 1.80CM E=6CM	m ²	931,14
3.49.5.4	FDE	LASTRO DE CONCRETO C/ HIDROFUGO E=5CM	m ²	56,93
3.49.5.5	FDE	PISO DE CONCRETO FCK=25MPA E=5CM	m ²	35,92
3.49.5.6	FDE	DEGRAU DE CONCRETO LISO	M	64,72
3.49.5.7	CPOS	Argamassa de regularização e/ou proteção	m ³	30,84
3.49.5.8	FDE	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA PRE FABRICADA 4MM - ACAB AREIA	m ²	15,7

[Handwritten signatures and initials]

121



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.49.5.9	CPOS	Argamassa de regularização e/ou proteção	m³	0,37
3.49.5.10	FDE	SINALIZAÇÃO VISUAL DE DEGRAUS-FITA ADESIVA	CJ	26
3.49.5.11	FDE	SO-23 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L=19 A 22CM)	M	63,06
3.49.5.12	FDE	SO-25 SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM 2 PEÇAS (L=19 A 22CM)	M	35,03
3.49.5.13	FDE	CO-34 CORRIMÃO DUPLO AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE.	M	14,44
3.49.5.14	FDE	CO-35 CORRIMÃO DUPLO COM MONTANTE VERTICAL AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE	M	9,73
3.49.5.15	FDE	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DE ALERTA	m²	15,16
3.49.5.16	FDE	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DIRECIONAL	m²	22,65
3.49.5.17	FDE	GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS	m²	67,5
3.49.5.18	FDE	PINGADEIRA PARA MUROS DE ALVENARIA	M	159,62
3.49.5.19	FDE	IMPERMEABILIZACAO C/ EMULSAO ACRILICA - 6 DEMAOS	m²	83,54
3.49.5.20	CPOS	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	m²	542
3.49.5.21	CPOS	Colchão de areia	m³	74,2
3.49.5.22	CPOS	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	792
3.49.6		Serviços Finais		
3.49.6.1	FDE	FUNDO ANTI-OXIDANTE EM ESTRUTURAS	m²	1490,21

[Handwritten signatures and initials]

Ⓟ

122

Ⓟ

Prefeitura de Carapicuíba
 Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.49.6.2	FDE	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	m ²	1490,21
----------	-----	--	----------------	---------

[Handwritten signature]
 Roberto Araújo da Silva
 Engenheiro Civil – CREA 0641122563-SP
 Matrícula 36763
 Prefeitura Municipal de Carapicuíba

[Handwritten signature]
 Diorgens Godói da Silva
 Engenheiro Civil – CREA 5069838630-SP
 Secretário Adjunto – SDUH
 Prefeitura Municipal de Carapicuíba

[Handwritten mark]

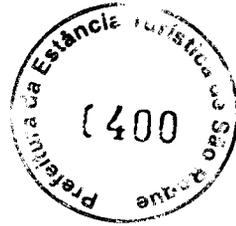
[Handwritten signatures and initials]

123





WINTER GARDEN

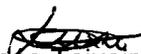


TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

Relacionamos abaixo aparelhamento técnico desta empresa e declaramos que estarão disponíveis para realização dos serviços objeto da licitação.

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
Andaime metálico fachadeiro (1,0x1,0x2,0m / diâmetro da seção 1 ½)	40
Escora metálica tipo "A" (2,0m / 3,0m / diâmetro da seção 57mm)	20
Serra circular manual, elétrica potência 1 KW	2
Furadeira de impacto elétrica, potência 0,65 KW, mandril 5/8	2
Betoneira elétrica, potência 6 HP, capacidade 400l	1
Esmerilhadeira 4 ½", elétrica	1
Máquina lava-jato, pressão 1700, com tanque regulador de pressão	1
Roçadeira costal, gasolina, potência 2 HP	1
Maçarico de corte e solda	1
Máquina de solda elétrica, potência 88 KW	1
Bomba de drenagem submersa, elétrica, potência 1 KW	1
Serra Mármore Makita 220V	3
Carrinho de mão	5
Escada extensível de seis degraus	2
Escada extensível de treze degraus	1
Veículo Toyota 2004	1
Computador Desktop	3
Computador Notebook	3
Multifuncional (impressora, scanner, fax)	1
Impressora jato de tinta	2

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.238/0001-00

WINTER GARDEN EIRELI

Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2 - Barueri - SP - CEP 06429-120
Av. Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra - Barueri - SP - CEP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 11 2680-9625

BARUERI - SP

124 B



TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

Relacionamos abaixo pessoal técnico desta empresa e declaramos que estarão disponíveis para realização dos serviços objeto da licitação.

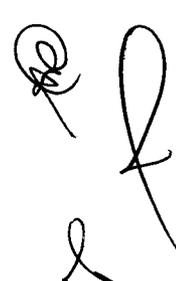
NOME	FUNÇÃO
Luiz Fernando Soman	Engenheiro Civil
Fabio Silva Gouvea	Engenheiro Civil
Fabio Soares Rodrigues	Engenheiro Elétrico
Daniel Pereira de Moraes Pedro	Engenheiro Mecânico
COORDENADOR DOS SERVIÇOS:	
Fabio Silva Gouvea - CREA 5062373336	
(ENGENHEIRO CIVIL)	

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP

Av . Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625




125





WINTER GARDEN

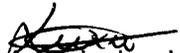


INSTALAÇÕES

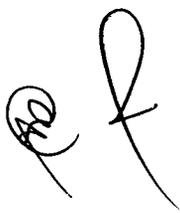
TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

Declaramos que nossa empresa, WINTER GARDEN EIRELI, CNPJ 21.365.236/0001-00 – situada na Av. dos Patos 59 – Sala 02 – Morada das Estrelas – Aldeia da Serra – Barueri - SP, dispõe de 45,70m² de área de instalações e tem como Responsáveis Técnicos os Engenheiros: Luiz Fernando Soman - CREA N.º 5061037126, Fabio Soares Rodrigues - CREA N.º 5062108585, Daniel Pereira de Moraes Pedro – CREA N.º 5069092866 E Fabio Silva Gouvea CREA N.º 5062373336

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

「21.365.236/0001-00」
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos. 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
L BARUERI - SP J




Av . Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625

⓪





WINTER GARDEN



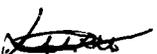
ANEXO VII

TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

DECLARAÇÃO DA NÃO REALIZAÇÃO DE VISTORIA

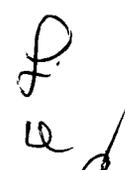
DECLARO, para devido fins, que a empresa WINTER GARDEN EIRELI, CNPJ 21.365.236/0001-00, representada neste ato pelo Sr. MOISÉS TEIXEIRA DE SOUZA NETO, RG nº 11.763.916, optou por não visitar o local da prestação dos serviços, estando, assim ciente de todas as especificações técnicas e de estrutura presentes no instrumento convocatório, não podendo, em momento posterior, alegar a falta de conhecimento das referidas especificações para justificar eventuais futuros descumprimentos em relação ao edital ou contrato.

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP







Av . Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625

124





ANEXO VI

TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO DE FORNECIMENTO OU UTILIZAÇÃO DE MADEIRA DE PROCEDENCIA LEGAL.

DECRETO MUNICIPAL Nº 9.097/2019

Em conformidade com o disposto no artigo 1º do Decreto nº 9.097, de 18 de setembro de 2019, que estabelece procedimentos para utilização de produtos e subprodutos de madeira de origem nativa nas contratações de obras e serviços de engenharia e nas compras públicas realizadas pela Administração Pública Municipal Direta e Indireta, bem como institui a exigência de cadastramento no CADMADEIRA, criado pelo Decreto Estadual nº 53.047, de 2 de junho de 2008: Eu, Moisés Teixeira de Souza Neto, RG 11.763.916, legalmente nomeado representante da empresa WINTER GARDEN EIRELI, CNPJ 21.365.236/0001-00, declaro, sob as penas da lei, que para o fornecimento de madeiramentos (ou para execução da (s) obra(s) ou serviço (s) acima dispostos) objeto da referida licitação, somente serão utilizados produtos e subprodutos de madeira de origem não nativa ou nativa que tenham procedência legal, decorrentes do desmatamento autorizado ou de manejo florestal aprovado por órgão ambiental competente, integrante do Sistema Nacional do Meio Ambiente – SISNAMA, com autorização de transporte reconhecida pelo órgão ambiental competente, e que encontro – me regularmente cadastrado no CADMADEIRA (apenas para o fornecimento de madeira nativa), ficando sujeito as sanções administrativas previstas nos artigos 86 e 88 da Lei Federal nº 8666 de 21 de junho de 1993, e no inciso V do parágrafo 8º da Lei Federal nº 9.605, de 12/02/1998 sem prejuízo das implicações de ordem criminal estabelecidas em leis.

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Morson das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP

Av . Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625









ANEXO VI

TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE

A empresa WINTER GARDEN EIRELI inscrita no CNPJ sob nº 21.365.236/0001-00 e Inscrição Estadual nº. 206.464.516.110, sediada à Av. dos Patos, 59 – sala 02 – Morada Das Estelas – Aldeia da Serra , na cidade de Barueri - SP, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) Moisés Teixeira de Souza Neto, portador(a) da Carteira de Identidade nº 11.763.916 e do CPF nº 655.367.548-15, DECLARA, para fins do disposto no § 2º, do artigo 32, da Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº. 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não está impedida de participar de licitações ou contratar com a Administração Pública, Direta ou Indireta e que não é declarada inidônea pelo Poder Público, de quaisquer esferas da Federação. Não se encontra, nos termos da legislação em vigor ou do Pregão, sujeito a qualquer outro fato ou circunstância que possa impedir a sua regular participação na presente licitação, ou a eventual contratação que deste procedimento possa ocorrer.

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP





0.

129





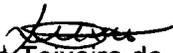
ANEXO III

TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

A empresa WINTER GARDEN EIRELI inscrita no CNPJ sob nº 21.365.236/0001-00 e Inscrição Estadual nº. 206.464.516.110, sediada à Av. dos Patos, 59 – sala 02 – Morada Das Estelas – Aldeia da Serra , na cidade de Barueri - SP, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) Moisés Teixeira de Souza Neto, portador(a) da Carteira de Identidade nº 11.763.916 e do CPF nº 655.367.548-15, interessada em participar da licitação em epígrafe que visa o : Contratação de empresa para Reforma do Centro de Especialidades, Rua José Alembick, centro, no Município de São Roque/SP, com fornecimento de material, equipamentos e mão de obra, de acordo com o edital e com as normas técnicas e quantidades contidas no memorial descritivo, planilha orçamentária, cronograma físico financeiro e demais especificações técnicas constantes nesta licitação, que ficam como parte integrante ao Edital, DECLARA, sob as penas da Lei, **o pleno atendimento e cumprimento aos requisitos necessários para Habilitação.**

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP




130/1309 8



CONTRATO POR PRAZO DETERMINADO – CT 004/2022

Pelo presente instrumento de um lado, a Winter Garden EIRELI, , situada à Avenida Dos Patos nº 59 , Sala nº 02, Moradas das Estrelas, Centro Comercial de Aldeia da Serra, Barueri – São Paulo – CEP: 06429-120, inscrita no CNPJ nº 21.365.236/0001-00, Inscrição Estadual nº 206.363.472.113, neste ato representada por seu diretor Moises Teixeira de Souza Neto, brasileiro, natural de São Paulo/SP, Solteiro, comerciante, portador do CPF nº 655.367.548-15 e RG nº 11.763.916, residente e domiciliado a Rua Valdomiro Alves da Silva 353 – JD. Marília - Jandira – São Paulo , de ora em diante chamado simplesmente **EMPRESA**, e de outro lado Fabio Soares Rodrigues, brasileiro, natural de São Paulo, portador do CPF nº 170.885.668-42 e RG nº 27.321.402-0, CREA 5062108585, residente e domiciliado a Rua Gregório Allegri nº 100, apto 76B – Vila das Belezas - São Paulo - SP – CEP: 05842-070, de ora em diante chamado simplesmente **EMPREGADO**, têm, entre si, como justo e contratado, nos termos da Consolidação das Leis do Trabalho, um contrato de trabalho por tempo determinado, nas cláusulas e condições seguintes:

1ª O **EMPREGADO** prestará serviços para a **EMPRESA** nas funções de Responsável Técnico de Elétrica, Obrigando-se a realizar os serviços de coordenação das atividades da **EMPRESA**.

2ª O local de trabalho será na Avenida Dos Patos nº 59, Sala 02 – Morada das Estrelas - Aldeia da Serra, Barueri – São Paulo – CEP 06429-120, podendo, no entanto, ser transferido para qualquer município se necessário.

3ª O horário de trabalho será das 07:00 às 11:00 horas de Segunda, Terça, Quarta, Quinta e Sexta Feira

4ª Pela prestação de serviços, o **EMPREGADO** perceberá a remuneração de R\$ 3.000,00 (Três Mil Reais) por mês, a ser atualizado anualmente conforme acordo entre as partes.

5ª O **EMPREGADO** reembolsará a **EMPRESA** de todos os prejuízos que vier a lhe causar por dolo, imprudência, imperícia ou negligência no desempenho de suas funções.

Av . Dos Patos, 59 Sala 2 Morada das Estrelas - Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 4192-3103





6ª A vigência deste contrato será de 4 (quatro) anos, a partir da data de assinatura desse instrumento, ou seja, de 12/04/2022 a 11/04/2026.

7ª Fica eleita a Vara do Trabalho de Barueri, para nela serem dirimidas eventuais questões decorrentes do presente contrato.

8ª As partes asseguram, entre si, o direito recíproco de rescisão dos contratos, aplicando-se à parte que exercer tal direito os princípios que regem a rescisão dos contratos por prazo indeterminado, consoante o artigo 481 da CLT. E, após lido e achado conforme, firmam o presente, diante de duas testemunhas, em duas vias de igual teor, uma das quais será entregue ao **EMPREGADO**.

Itapevi, 12 de Abril de 2022.

MOISES TEIXEIRA
DE SOUSA
NETO:655367548
15

Assinado de forma digital por MOISES
TEIXEIRA DE SOUSA NETO:65536754815
Dados: 2022.04.18 12:13:54 -03'00'

Winter Garden Eireli
Moisés Teixeira de Souza Neto

Documento assinado digitalmente
FABIO SOARES RODRIGUES
Data: 14/04/2022 09:55:52 -0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

Fabio Soares Rodrigues
CREA 5062108585

Av . Dos Patos, 59 Sala 2 Morada das Estrelas - Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 4192-3103

10
9
2
F
R
d
d

49

6





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620190004586

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta nos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional LUIZ FERNANDO SOMAN referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LUIZ FERNANDO SOMAN
 Registro: 5061037126-SP RNP: 2607863937
 Título Profissional: Engenheiro Civil, Engenheiro de Telecomunicações
 Número ART: 28027230190451157 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 18/04/2019 Baixada em: 27/05/2019
 Forma de Registro: INICIAL
 Participação Técnica: CORRESPONSÁVEL
 Empresa Contratada: WINTER GARDEN EIRELI-EPP
 Contratante: Vinocur S/A Construtora e Incorporadora
 RUA PADRE JOÃO MANUEL No.: 235
 Complemento: ANDAR 3 CONJ 33 Bairro: CERQUEIRA CÉSAR
 Cidade: São Paulo UF: SP CEP: 01411001 . PAIS: BRASIL
 Contrato: CE 005/2018 Celebrado em : 13/05/2018
 Vinculado à ART:
 Valor do Contrato: R\$ 8.278.542,02 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO
 Endereço da Obra/serviço: RUA JOTA No.: S/Nº
 Complemento: Bairro: CONDOMÍNIO TERRAS DE SÃO JOSÉ
 Cidade: Itu UF: SP CEP: 13306480 . PAIS: BRASIL
 Data de início: 15/05/2018 Conclusão Efetiva: 13/05/2019 Coordenadas Geográficas:
 Finalidade: RESIDENCIAL
 Proprietário: Vinocur S/A Construtora e Incorporadora CNPJ: 46.067.740/0001-46
 Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Edificação, Alvenaria. 7400,0000 metro quadrado.

Observações

Contrato CE 005/2018 no valor de R\$ 8.278.542,02 englobando as seguintes atividades: Projetos de Fundações e Estruturas; Movimento de Terra Mecanizada e Manual; Sistema de Drenagem do Terreno; Fundação e Estrutura de Concreto; Superestrutura; Alvenaria Estrutural; Esquadrias Portas e Janelas; Vidros; Cobertura e Acessórios; Revestimentos; Hidráulica; Esgoto; Aparelhos, Louças e Metais; Pintura; Piscina; Serviços Complementares; Acessibilidade; Tratamento de Água para Reuso; Futebol Society

Informações Complementares

Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão.
 O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 5 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No. 2620190004586
 04/06/2019 09:16:46
 Autenticação Digital: s3CJ53KBik35y0FKBsk0yaCzzzIG50B

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro sujeitando o autor à respectiva ação penal.

[Handwritten signatures and initials on the right margin]





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa Winter Gargem Eireli – EPP, com sede à Avenida dos Patos nº 59, sala 02 – Morada das Estrelas - Aldeia da Serra – Barueri – SP, inscrita no CNPJ 21.365.236/0001-00, Inscrição Estadual 206.464.516.110 e CREA 2136004, tendo como Responsáveis Técnicos o Engenheiro Civil Luiz Fernando Soman – CREA 5061037126, Engenheiro Elétrico Fabio Soares Rodrigues – CREA 5062108585 e o Engenheiro Mecânico Ivo Donizette Custódio CREA 5061624620, executaram a contendo dessa empresa os serviços de construção de 100 (cem) Apartamentos com Urbanização da Área de Implantação de Condomínio Residencial Vertical de Interesse Social, situada na área remanescente do Desmembramento denominado Vila Valéria. Com uma área de 7.400,00 Metros Quadrados, no Bairro Rancho Grande, no Prolongamento da Rua Jota – Itú – SP – CEP 13306-480, em conformidade com o contrato nº CE 005/2018 de 13 de Maio de 2018, no valor de R\$ 8.278.542,02 (Oito Milhões, Duzentos e Setenta e Oito Mil Quinhentos e Quarenta e Dois Reais e Dois Centavos), de acordo com a planilha de descrição da obra da página 01 a 04 em anexo. A execução foi devidamente concluída e assim cumpridas todas as exigências constantes no plano de trabalho, tendo a obra iniciada em 15.05.2018 e terminada em 13.05.2019

Barueri, 14 de Maio de 2019

CARTÓPIO DE JANDIRA - SP
Carique Elias Silva
Escritor de Títulos
Civil e Tab. nº 10.468AA024784

FERNANDO VINOCUR
DIRETOR PRESIDENTE
CPF 160.016.698-99

FABIO SILVA GOUVEA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 5062373336

1. Tabelião de Notas e Protesto de Letras e Títulos de Barueri
Hirapin Pereira Guimarães - Tabelião
FIRMA 1
112054
S13107AB0182244

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620190004586 - 04/06/2019 09:16:46 - Autenticação Digital: s3CJ531...5y0FKBsk0yaCzzziG50B





PLANILHA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.01	Limpeza do Terreno				
1.02	Execução Técnica de Estudos, Terraplenagem e Recuperação de Áreas, para Engenharia, com o custo de 0,00 m² de área de terreno				
1.03	Projetos de Arquitetura				
1.04	Projetos de Fachadas e Estruturas				
1.05	Projetos de Instalações Elétricas				
1.06	Leitura, Projeto Hidráulico e Instalação de Força				
1.07	Acabamento chapas com estrutura de aço				
1.08	Locação de Benfeitorias				
1.09	Aluguel de Contêineres para Armazenamento				
1.10	Transporte de materiais				
1.11	Instalação convencional de obras através de rebatida de tábuas, acrílicas, de plásticos				
2 MOVIMENTO DE TERRA MECANIZADA E MANUAL					
2.01	Trabalho de corte de terra a céu aberto e retirada por caminhão basculante				
2.02	Corte com retroscavadeira a aterro dentro da obra com transporte a aterro				
2.03	Escavação manual com profundidade até 2,70				
2.04	Escavação mecanizada com profundidade acima de 2,70m				
3 SISTEMA DE DRENAGEM DO TERRENO					
3.01	Tubo de drenagem corrugado perfurado com diâmetro 100mm				
3.02	Tubo de drenagem corrugado perfurado com diâmetro 100mm				
3.03	Manta Geotextil 100g/m²				
3.04	Envolvimento de drenos com pedra britada				
3.05	Envolvimento de drenos com areia grossa				
3.06	Caixa de ligação ou inspeção construída em alvenaria de tijolo com revestimento interno				
3.07	Caixa de ligação ou inspeção Tampa de concreto armado com aterro				
4 FUNDAÇÃO E ESTRUTURA DE CONCRETO					
4.01	Estaca tipo hélice de 30cm para cargas até 40 TF				
4.02	Estaca tipo hélice de 40cm para cargas até 60 TF				
4.03	Estaca tipo hélice de 50cm para cargas até 80 TF				
4.04	Estaca tipo hélice de 70cm para cargas até 100 TF				
4.05	Tampa de mobilização de equipamentos para estaca tipo hélice				
4.06	Tubos de concreto dosado Fck = 20 Mpa				
4.07	Acabados				
4.08	Acabados				
4.09	Forma Armadura sem malha acoplada				
4.10	Formas Maciças Plásticas				
4.11	Formas curvas de madeira plastificada para concreto aparente				
4.12	Formas planas de madeira plastificada para concreto aparente				
4.13	Desforma de madeira				
4.14	Concreto dosado e usinado com Fck de 20 Mpa				
4.15	Concreto dosado e usinado com Fck de 20 Mpa				
4.16	Aluguel de bomba de concreto usinado e dosado Fck até 20 Mpa para lançamento				
4.17	Empedimento para máquinas regularização				
4.18	Capinas de pedras para compactação de solo				
4.19	Alvenaria de fundação e embasamento com tijolo maciço de 60x60x130mm				
4.20	Impermeabilização respaldos em alvenaria de tijolo maciço de 60x60x130mm				
5 SUPERESTRUTURA					
5.01	Estrutura metálica				
5.02	Envolvimento e proteção de estaca metálica com placa laminada de aço 300mm				
5.03	Parafusos pré-moldados 40x60x100mm				
5.04	Parafusos de suporte de piso 40x60x100mm				
5.05	40x60x100mm rampa 40x60x100mm				
5.06	40x60x100mm rampa 40x60x100mm				
5.07	40x60x100mm rampa 40x60x100mm				
5.08	40x60x100mm rampa 40x60x100mm				
5.09	40x60x100mm rampa 40x60x100mm				
5.10	40x60x100mm rampa 40x60x100mm				
5.11	Parafusos de suporte de piso 40x60x100mm				
5.12	Parafusos de suporte de piso 40x60x100mm				
5.13	Parafusos de suporte de piso 40x60x100mm				
5.14	Parafusos de suporte de piso 40x60x100mm				
5.15	Parafusos de suporte de piso 40x60x100mm				
5.16	Parafusos de suporte de piso 40x60x100mm				
5.17	Parafusos de suporte de piso 40x60x100mm				
5.18	Parafusos de suporte de piso 40x60x100mm				
5.19	Parafusos de suporte de piso 40x60x100mm				
5.20	Parafusos de suporte de piso 40x60x100mm				
6 ALVENARIA ESTRUTURAL					
6.01	Alvenaria em bloco de concreto estrutural				
6.02	Escada pre-moldada				
6.03	Mur de arrimo em alvenaria estrutural com alças de concreto e piso de fundação com drenagem				
6.04	Alvenaria em bloco de concreto estrutural				
7 ESQUADRIAS, PORTAS E JANELAS					
7.01	Porta de madeira de 82cm sarrafeada para pintura com batente e guarda corpo de madeira e ferragens				
7.02	Porta de madeira de 92cm sarrafeada para pintura com batente e guarda corpo de madeira e ferragens				
7.03	Porta de madeira de 82cm sarrafeada revestida de formica para PVC e ferragens				
7.04	Porta de madeira de 102cm sarrafeada revestida de formica para PVC e ferragens				
7.05	Porta de alumínio com batente e ferragens de 1200mm x 2000mm				
7.06	Porta de alumínio com batente e ferragens de 2400mm x 2000mm				
7.07	Porta curta fosfo preto com ferragens e barra antipânico				
7.08	Porta em chapa de aço de 20mm com ferragens e batente				
7.09	Porta de correr em gradil com ferragens e motorizado				
7.10	Caixão de ferro				
7.11	Esquadria de alumínio anodizado para vidro de 1200mm x 2000mm				
7.12	Escada marinho com guarda corpo galvanizada				
7.13	Forma para pilar em estrutura metálica e corriações em aço interligando os pilares				
7.14	Barra antipânico S.M.F.S para saída de emergência				
7.15	Barra antipânico S.M.F.S para saída de emergência				
7.16	Guarda corpo tubular duplo lateral com pintura eletrolítica				
7.17	Guarda corpo metálico com meio em chapa galvanizada e pintura eletrolítica				
7.18	Gradil de ferro perfurado tipo parque				
7.19	Gradil de ferro				
7.20	Esquadria de alumínio max mar 0,60x1,00				

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620-100004586-04/06/2019-09-16-46 - Autenticação Digital: e3CJ5K5K - 30FKBkbyaCz4z450B

Handwritten notes and signatures on the right margin, including a large signature and the number '51' at the bottom.





Table with columns for item number, description, and price. Categories include VIDROS, COBERTURA E ACESSÓRIOS, IMPERMEABILIZAÇÃO, REVESTIMENTOS, ELEVADORES, and INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELECOMUNICAÇÕES.

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP CAT No: 2620190004586 - 04/06/2019 09:16:46 - Autenticação Digital: s3c153135x0FKBSik0yaCzzzG50B

Handwritten signatures and initials on the right margin.

52

Ⓢ

Ⓢ





Table with 3 columns: Item Code, Description, and Quantity. Items include: 13.03.23 CABO ANTIFURTO DE 2,5MM² - 100 VDE SOLAÇÃO; 13.03.24 CABO ANTIFURTO DE 4MM² - 100 VDE SOLAÇÃO; 13.03.25 CABO ANTIFURTO DE 10MM² - 100 VDE SOLAÇÃO; 13.03.26 CABO ANTIFURTO DE 25MM² - 100 VDE SOLAÇÃO; 13.03.27 CABO 6 PARA TELEFONE - PADRÃO TELEBRAS; 13.03.28 CABO UTP CAT 5 PARA REDE DE LÓGICA; 13.03.29 TUBADA DE PISO EM TUBO CHATO POLARIZADO CORRIDA 150x150; 13.03.30 PONTO DECS PARA TELEFONE ELETROFONE DE FIC; 13.03.31 PONTO DECS PARA INSTALAÇÃO DE ALARME DE INOCUIDADE E VIBRAÇÃO; 13.03.32 INTERRUPTOR 1 FIC PARA LÂMPADA SIMPLES; 13.03.33 LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE EMBUITO PARA ESQUADROS COM ALFAS E CONDENSADOR DE 36W; 13.03.34 LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE EMBUITO PARA ÁREAS COMUNS COM ALFAS E CONDENSADOR DE 36W; 13.03.35 LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE EMBUITO PARA ÁREAS ESPECIAIS COM ALFAS E CONDENSADOR DE 36W; 13.03.36 DETECTOR DE ALARME; 13.03.37 ACIONADOR DE ALARME DE INCENDIO; 13.03.38 ACIONADOR AUDIO VISUAL DE INCENDIO; 13.03.39 CENTRAL DE ALARME DE INCENDIO AUTONOMA COM BATERIAS; 13.03.40 ILUMINAÇÃO AUTONOMA DE EMERGENCIA; 13.03.41 SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EXTERNA COM REFLETORES COM FOTOCELULA PROTEÇÃO MECANICA DE 1x300W; 13.03.42 SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EXTERNA COM REFLETOR E PISTES COM FOTOCELULA DE 300W; 13.03.43 SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EXTERNA COM BALCÃO; 13.03.44 BARRA CHATA ALUMINIO PARA LANTERNA DO SISTEMA DE PARA RAIOS; 13.03.45 BARRA CHATA ALUMINIO PARA DIVISÃO DO SISTEMA DE PARA RAIOS; 13.03.46 TERRA COMPLETO - 3 MASTRES; 13.03.47 CONEXÃO EXOTERMICA ENTRE CABOS PLUMBIMOS E CABOS MISTOS; 13.03.48 SPRINKLER

14 HIDRAULICAS

Table with 3 columns: Item Code, Description, and Quantity. Items include: 14.01 Tubo de PVC rígido marrom Ø 25mm inclusive conexões; 14.02 Tubo de PVC rígido marrom Ø 40mm inclusive conexões; 14.03 Tubo de PVC rígido marrom Ø 50mm inclusive conexões; 14.04 Tubo de PEK Ø 25mm inclusive conexões; 14.05 Registro de gaveta 25mm fornecimento e instalação; 14.06 Registro chuveiro 25mm fornecimento e instalação; 14.07 Reservatório Meta 20000; 14.08 Automático de boia; 14.09 Tubo de aço 1/2" x 20mm x 3m; 14.10 Kit Aquecimento Solar

15 ESGOTO

Table with 3 columns: Item Code, Description, and Quantity. Items include: 15.01 Tubo PVC série normal esgoto predial DN 40 mm fornecido e instalado; 15.02 Tubo PVC série normal esgoto predial DN 45 mm fornecido e instalado; 15.03 Tubo PVC série normal esgoto predial DN 100 mm fornecido e instalado; 15.04 Caixa de gordura 100 litros; 15.05 Caixa de inspeção em polietileno; 15.06 Caixa de gordura 100 litros em polietileno

16 APARELHOS, LOUCAS E METAIS

Table with 3 columns: Item Code, Description, and Quantity. Items include: 16.01 Caixa de louça inclusive acessórios; 16.02 Vaso sanitário fundido com caixa acoplada de louça branca e fornecimento e instalação; 16.03 Lavatório em louça com pia; 16.04 Chuveiro tipo ducha fornecimento e instalação; 16.05 Caixa de inox inclusive acessórios; 16.06 Tanque de inox inclusive acessórios; 16.07 Torneira cromada de uso geral; 16.08 Exator de Granito; 16.09 Torneira boca alta de bancada; 16.10 Misturador para lavatório; 16.11 Bancada de granito

17 PINTURA

Table with 3 columns: Item Code, Description, and Quantity. Items include: 17.01 PINTURA EXTERNA; 17.01.01 Textura areia; 17.01.02 Tinta Esmalte em Madeiras; 17.01.03 Tinta Acrílica; 17.02 PINTURA INTERNA; 17.02.01 Embrulhamento com massa PVA; 17.02.02 Tinta Esmalte em Paredes; 17.02.03 Tinta Latex; 17.02.04 Pintura de Linhas Demarcadoras

18 PISCINA

Table with 3 columns: Item Code, Description, and Quantity. Items include: 18.01 Piscina para Aquecimento 7,5x4,5 (30x1,80m) completa estrutura, com 200 litros acessórios e estrutura

19 SERVIÇOS COMPLEMENTARES

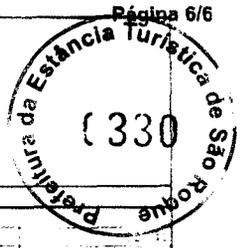
Table with 3 columns: Item Code, Description, and Quantity. Items include: 19.01 Alvenaria; 19.02 Arrumação de pavimento de mármore com espessura até 40mm em áreas de circulação em madeira, metal e PVC em áreas de circulação; 19.03 Arrumação de pavimento de mármore; 19.04 Arrumação de pavimento com aplicação de concreto de acabamento usinado a quente (C30/37) com base de pavimento com espessura de 100mm; 19.05 Arrumação de casa em concreto e espessura 7cm; 19.06 Fechamento de Divisa com grade Estribado; 19.07 FIC'S Fechamento de Divisa em concreto Revestimento em cerâmica; 19.08 Brise Metalizado Curtido Movei em Chapa 1,00m x 2,00m x 0,10m; 19.09 Prevenção de Combate a Incêndio - Avuls; 19.10 Manuseio de grama esmerada em placas; 19.11 Pavimento Articulado; 19.12 Arbutos ornamentais

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP CAT No: 2620190004586 - 04/06/2019 09:16:46 - Autenticação Digital: s3CJ53K - 5y0KExBalk0yaCzzziC50B

53

Handwritten marks and signatures at the bottom of the page.





20	ACESSIBILIDADE	
20.01	RAMPA - SERVIÇOS PRELIMINARES	
20.01.01	Proteção da Fachada com Tela de Nylon	
20.02	RAMPA - ESTRUTURA	
20.02.01	Armação de Concreto Armado - Diâmetro de armação completa	
20.02.02	Armação de Madeira - Luminar para Estrutura	
20.02.03	Forma plana em conformação da Arquitetura	
20.02.04	Forma em Tubo de Papelão com Diâmetro de 20 cm	
20.02.05	Cobramento em Madeira com Entrelaços de Cuiabá	
20.02.06	Armadura de Barra de Aço A-500 - Aço B115 - 500 Mpa	
20.02.07	Concreto Usinado, fck=25,0 Mpa - para Bombeamento	
20.02.08	Lançamento e Adensamento de Concreto ou Massa em Estrutura	
20.02.09	Laje Pré-Fabricada Massa em Vigota Treçada (direção horizontal) - 20x45x120	
20.03	RAMPA - REVESTIMENTOS	
20.03.01	Cimentação Desempenado	
20.03.02	Acrílico para Quadras e Pisos Cimentados	
20.04	RAMPA - METAIS	
20.04.01	Corrimão Tubo em Aço Galvanizado - diâmetro 1,100	
20.04.02	Luminar corpo Tubular com Tela em Aço Galvanizado - diâmetro 1,100	
20.04.03	Esmaite em superfície Metálica	
20.05	CALÇADA	
20.05.01	Armadura em Tela Soldada em Aço	
20.05.02	Concreto Usinado, fck=25,0 Mpa - para Bombeamento	
20.05.03	Cimentação Desempenado	
20.05.04	Acrílico para Quadras e Pisos Cimentados	
20.05.05	Porta Portão Tipo Grati sob Medida	
21	TRATAMENTO DE AGUA PARA REUSO	
21.01	Reservatório em Concreto Armado (horizontal, vertical, B. Partido) - Método Construtivo em Formas Deslocantes - mt 3,3 x 4,4 x mt 1,30 x 0,60	
21.02	Sistema de Tratamento para água de Reuso Completo - Pré-Filtrado - Clorador de Lixa - Filtro de Controle de Lixas	
22	FUTEBOL SOCIETY	
22.01	Gratificação Sintética com Pintura, Cola, Areia Tápica e Borracha	
22.02	Trape de Futebol com Pese	
22.03	Pintura de Quadra Esportiva	

FERNANDO VINOCUR
DIRETOR PRESIDENTE
CPF 160.016.698-99

FABIO SILVA GOUVEA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 5462373336

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620190004586 - 04/06/2019 09:16:46 - Autenticação Digital: s3cJ53K 3570EK8sIkPyaCzzdG50B

CARTÓPIO DE JANDIRA - SP

Calque Elias Silva dos Santos
Escritório de Engenharia
Civil e Tab. de Obras



610400AA6282880

1 Tabelião de Notas e Protesto de Letras e Títulos de Barueri
Comarca de Barueri - SP
Ibiratan Pereira Guimarães - Tabelião



112094
FIRMA 1
S10107AR0182255

VI

Handwritten signatures and initials on the right margin.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620180006438
Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico profissional LUIZ FERNANDO SOMAN referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LUIZ FERNANDO SOMAN
 Registro: 5061037126-SP RNP: 2607863937
 Título Profissional: Engenheiro Civil, Técnico em Eletrônica, Engenheiro de Telecomunicações

Número ART: 28027230180555373 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 10/05/2018Baixada em: 14/05/2018
 Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230180543923
 Participação Técnica: EQUIPE
 Empresa Contratada: WINTER GARDEN EIRELI

Contratante: ER17-PARTICIP E ADMINISTRAC DE BENS PRÓPRIOS LTDA
 AVENIDA FRANCA No.: 238
 Complemento: Bairro: RESIDENCIAL TAMBORÉ
 Cidade: Barueri UF: SP CEP: 06458220 PAIS: BRASIL
 Contrato: CE 10/2017 Celebrado em : 15/08/2017
 Vinculado à ART:
 Valor do Contrato: R\$ 4.250.000,00 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA DOS PINHEIROS No.: 400
 Complemento: Bairro: PRAÇA DA ALDEIA DA SERRA I
 Cidade: Barueri UF: SP CEP: 06429345 PAIS: BRASIL
 Data de início: 15/08/2017 Conclusão Efetiva: 11/05/2018 Coordenadas Geográficas:
 Finalidade: COMERCIAL
 Proprietário: ER17-Participações e Administração de Bens Próprios Ltda CNPJ: 10.944.269/0001-80
 Atividade Técnica: 1) EXECUÇÃO, EXECUÇÃO, EDIFICAÇÃO, PRÉ-MOLDADA. 5325,00000 METRO QUADRADO.

Observações

CONTRATO CE10/2017 COM DATA DE ASSINATURA 15.08.2017, NO VALOR DE R\$ 4.250.000,00, ENGLOBALANDO AS SEGUINTE ATIVIDADES: PROJETO ESTRUTURAL, PROJETO EXECUTIVO DE HIDRÁULICA, SERVIÇOS PRELIMINARES, MOVIMENTO DE TERRA MECANIZADA E MANUAL, SISTEMA DE DRENAGEM DE TERRENO, FUNDAÇÃO E ESTRUTURA DE CONCRETO, SUPERESTRUTURA, ALVENARIA ESTRUTURAL, PAREDES/DIVISÓRIAS E ALVENARIA, ESQUADRIAS, PORTAS E JANELAS, COBERTURA E ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS, REVESTIMENTOS, PINTURA DE PAREDES/TETOS/ESQUADRIAS/OUTROS, OUTROS EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES; INSTALAÇÃO HIDRÁULICA-AGUA FRIA/ESGOTO/INCÊNDIO/AGUAS PLUVIAIS; IMPERMEABILIZAÇÃO; ACESSIBILIDADE, SERVIÇOS COMPLEMENTARES E PAVIMENTAÇÃO - ART RETIFICADORA CORRIGINDO O ENDEREÇO DA OBRA

Informações Complementares

Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão.....
 O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil e Engenharia de Telecomunicacoes
 Consta planilha anexa ao atestado contendo 04 folhas.....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 1 folha, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620180006438
10/09/2018 10:45:29
Autenticação Digital: yA5gBUfn35xJ5F1GFnCSgT0JBCCC3T33

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



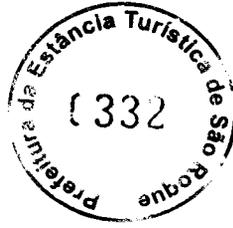
SS

Handwritten signatures and initials on the right margin.



ER17 - PARTICIPAÇÕES E ADMINISTRAÇÃO DE BENS PRÓPRIOS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA



Atestamos para os devidos fins que a empresa: Miner Gargem Eireli - EPP, com sede à Avenida dos Pinheiros nº 380, sala 06 - Praça da Árvore da Serra I - Barueri - SP inscrita no CNPJ 21.365.236/0001-00, Inscrição Estadual 206.464.516.110 e CREA 2136004 tendo como Responsáveis Técnicos o Engenheiro Civil Luiz Fernando Sorian - CREA 5061937120, Engenheiro Elétrico Fábio Soares Rodrigues - CREA 5062108535 e o Engenheiro Mecânico Ivo Donizete Custódio CREA 5061524820, executaram a contento dessa empresa os serviços de construção de uma edificação de 06 (seis) andares para fins comerciais, situada a Avenida dos Pinheiros nº 400 - Barueri - SP - CEP 06519-200 em conformidade com o contrato nº CE 10/2017 de 15 de Agosto de 2017, no valor de R\$ 4.250.000,00 (Quatro Milhões, Duzentos e Cinquenta Mil Reais), de acordo com a planilha de descrição da obra em anexo. A execução foi devidamente concluída e assim cumpridas todas as exigências constantes no plano de trabalho, tendo a obra iniciada em 15.08.2017 e terminada em 11.05.2018.

JB

Barueri, 11 de Maio de 2018

[Handwritten Signature]
 ERIVELTO RODRIGUES
 SOCIO PROPRIETARIO
 CPF 011.877.868-10

[Handwritten Signature]
 Elton Luis Alves Cyríaco
 Engenheiro Civil
 CREA 5069656146

[Handwritten Signature]
 CARLOPIO DE JANDIRA - SP

AL. FRANCA, 238 - RESIDENCIAL D'AMBROSE I
 BARUEIRI - SP - CEP 06458-220
 CNPJ: 20.944.269/0001-80

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
 CAT No: 2620180006438 - 10/09/2018 10:45:29 - Autenticação Digital: yA5gB35xJ5F1GFrcsgT0JBCCCC3T33

[Handwritten notes and signatures on the right margin, including a large '0' and various initials]





ER17 PARTICIPAÇÕES E ADMINISTRAÇÃO DE BENS PRÓPRIOS

PLANO DE INVESTIMENTO



OBJETO: Construção de obra de edificação de 8 unidades habitacionais em terreno de 1000m², situado no lote 10, do loteamento "Loteamento São Roque", situado no bairro "São Roque", município de São Roque, Estado de São Paulo.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	PROJETOS PRELIMINARES				
2	PROJETOS EXECUTIVOS				
3	MOVIMENTO DE TERRA MECANIZADA (MANO) 1	m³			
4	SISTEMA DE DRENAGEM DO TERRENO				
5	CONDIÇÕES DE PRELIMINARES DE PROJETO				
6	SUPRIMENTOS				
7	VENENARIA ESTRECHADA				
8	PARDES DIVISÓRIAS PAU-MARÁ				

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ARQUIVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP CAT. No: 2420180006438 - 10/09/2018 10:45:29 - Autenticação Digital: yA5gB5xJ5F1GFrCsgT0JBCCQCT33

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the right and several initials below it.



RS17 - PARTICIPAÇÕES E ADMINISTRAÇÃO DE BENS PRÓPRIOS

PLANO ORÇAMENTÁRIO



Objeto: Construção de uma edificação de três (03) andares para fins turísticas
 End: Avenida dos Pinheiros nº 496 - Bairro - SP - CEP 06519-700

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
9	ALUMINÍO		
10	COBERTURA ZAPRESSOR		
11	VIDROS E ESPELHOS		
12	REVESTIMENTOS		
12.1	REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO		
12.2	REVESTIMENTO DE PISOS E RODAPÉS		
13	PINTURA DE PAREDES, TETOS, EQUÍDRAS E OUTROS		

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
 CAT No: 2020160006438 - 10/09/2016 10:45:29 - Autenticação Digital: YA59B 15:51:16 GFtCC5910JBCC3T33

9

R

FE







ERL - PARTICIPAÇÕES E ADMINISTRAÇÃO DE BENS PRÓPRIOS

PLANILHA DE PREÇOS



Objeto: Construção de uma Edificação de Serviços, andares para fins comerciais, no endereço: Avenida das Palmeiras nº 444 - Centro - São Roque/SP.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
18	SISTEMA DE AQUECIMENTO DE ÁGUA QUENTE				
19	SISTEMA DE AR CONDICIONADO VENTILADO E EXAUSTÃO DE AR SUFO				
20	APARELHO DE AQUECIMENTO DE ÁGUA QUENTE				
21	APARELHO DE AQUECIMENTO DE ÁGUA QUENTE				
21.1	RAMPA - SERVIÇOS PRELIMINARES				
21.2	RAMPA - ESTRUTURA				
21.3	RAMPA - REVESTIMENTOS				
21.4	RAMPA - METAIS				
21.5	ALÇADA				
21.6	ATRAVANCOS				
21.7	TRAVESSELOS				
21.8	TRAVESSELOS DE ALUMÍNIO				
21.9	TRAVESSELOS DE AÇO				
21.10	TRAVESSELOS DE INOX				
21.11	TRAVESSELOS DE CÉRAMICA				
21.12	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.13	TRAVESSELOS DE MARMÁ				
21.14	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.15	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.16	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.17	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.18	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.19	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.20	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.21	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.22	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.23	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.24	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.25	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.26	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.27	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.28	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.29	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.30	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.31	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.32	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.33	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.34	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.35	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.36	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.37	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.38	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.39	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.40	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.41	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.42	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.43	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.44	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.45	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.46	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.47	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.48	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.49	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.50	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.51	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.52	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.53	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.54	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.55	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.56	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.57	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.58	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.59	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.60	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.61	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.62	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.63	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.64	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.65	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.66	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.67	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.68	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.69	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.70	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.71	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.72	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.73	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.74	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.75	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.76	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.77	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.78	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.79	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.80	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.81	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.82	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.83	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.84	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.85	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.86	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.87	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.88	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.89	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.90	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.91	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.92	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.93	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.94	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.95	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.96	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
21.97	TRAVESSELOS DE GRANITO				
21.98	TRAVESSELOS DE MÁRMAR				
21.99	TRAVESSELOS DE SÍLEX				
22	APARELHO DE AQUECIMENTO DE ÁGUA QUENTE				

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP CAT No: 2620180006438 - 10/09/2018 10:45:29 - Autenticação Digital: YA54...

Handwritten mark resembling '90'

Handwritten signature or initials

Handwritten signature 'E. P. P.'







CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Cofeeq, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional LUIZ FERNANDO SOMAN referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LUIZ FERNANDO SOMAN
Registro: 5061037126-SP RNP: 2607863937
Título Profissional: Engenheiro de Telecomunicações, Engenheiro Civil

Número ART: 28027230201403878 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 11/11/2020Baixada em: 16/11/2020
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230200003484
Participação Técnica: EQUIPE
Empresa Contratada: WINTER GARDEN EIRELI

Contratante: Prefeitura Municipal de Carapicuíba
AVENIDA PRESIDENTE VARGAS No.: 280
Complemento: Bairro: VILA CALDAS
Cidade: Carapicuíba UF: SP CEP: 06310100 . PAIS: BRASIL
Contrato: 01/2020 Celebrado em : 02/01/2020
Vinculado à ART: 28027230200962224
Valor do Contrato: R\$ 7.840.738,50 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA INOCÊNCIO SERÁFICO No.: 2005
Complemento: Bairro: VILA SILVA RIBEIRO
Cidade: Carapicuíba UF: SP CEP: 06380021 . PAIS: BRASIL
Data de início: 06/01/2020 Conclusão Efetiva: 12/08/2020 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: OUTRO
Proprietário: Prefeitura Municipal de Carapicuíba CNPJ: 44.892.693/0001-40

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Edificação, Alvenaria. 5971,61 metro quadrado.....

Observações

Contrato 01/20 englobando as seguintes atividades: Ginásio de Esportes: Serv. Prelim, Mov Terra, Fundação/superestr Arquibancada, Alvenaria e Divisórias, Cobertura, Piso, Revest, Esquadrias/elem. metálicos, Pintura, Imperm., Inst. Hidráulica Prev Incêndio, Serv. Complem - Campo de Futebol: Prelim, Arquibancada, vestiário reform e constr, Ved. Interna e Externa, Esquadr Cobert Imperm, Revestimento Piso, Pintura, Hidráulica, Serv Compl e Finais, Rampa de Acesso, Caminhada, Academia Playgroud, Constr Creche: Serv Prelim e Finais, Concreto Armado (pilares/vigas/mureta/vergas)Vedação, Alvenaria, Portas madeira/alumínio, Gradil, Cobert Revest, Pavimentação, Pintura, Hidráulica, Gás, Prot Incêndio, Cx água, serv finais, Muro e Reforma EMEI Seninha

Informações Complementares

O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil.....
Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 61 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620200011289
10/12/2020 17:14:32
Autenticação Digital: xCkls0BFx30yaCTJ5TB3xsFGxgFaA3nG

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração de situação do registro de ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Handwritten signatures and initials on the right margin.

Handwritten mark '42' at the bottom center.

Handwritten mark 'E' at the bottom right.





Carapicuíba, 19 de Outubro de 2020.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **WINTER GARDEN EIRELI**, com sede social e administrativa localizada a Av. dos Patos, 59 – Sala 2 – Aldeia da Serra – Barueri - SP – Cep 06420-120, inscrita no CNPJ 21.365.236/0001-00 e inscrição municipal nº 4.72326-4, forneceu a este órgão público, estabelecido a Rua Joaquim das Neves, 211, Vila Caldas, Carapicuíba/SP CNPJ nº 44.892.693/0001-40 conforme:

Concorrência Pública Nº 14/2019 tendo como objetivo a **EXECUÇÃO DE REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DE ESPORTE, ARTE E CULTURA TANCREDO NEVES.**

Valor do contrato: R\$ 7.840.738,50 (Sete milhões, oitocentos e quarenta mil, setecentos e trinta e oito reais e cinquenta centavos).

Período de Execução: 06/01/2020 – 12/08/2020

Engenheiros Responsáveis pela execução: **Luiz Fernando Soman – CREA 5061037126 e Fábio Soares Rodrigues – CREA 5062108585**

Endereço da Obra:

- Avenida Inocêncio Seráfico, 2005 – Carapicuíba – SP.

EXECUÇÃO DE REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DE ESPORTE, ARTE E CULTURA TANCREDO NEVES.



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



ESPORTE COMPLEXO - TANCREDO NEVES				
Item	Banco	Descrição	Und	Quant.
1		REFORMA GINÁSIO DE ESPORTES		
1.1		Serviços Preliminares		
1.1.1	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF 02/2016	m ²	20
1.1.2	CPOS	Projeto executivo de arquitetura em formato A0	un	1
1.1.3	CPOS	Projeto executivo de arquitetura em formato A1	un	1
1.1.4	CPOS	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A0	un	2
1.1.5	CPOS	Projeto executivo de instalações hidráulicas em formato A0	un	1
1.1.6	CPOS	Placa de identificação para obra	m ²	16
1.1.7	CPOS	Retirada de peças lineares em madeira com seção superior a 60 cm ²	m	640
1.2		Movimentação de Terra		
1.2.1	CPOS	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m ²	472,46
1.2.2	CPOS	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 15° km até o 20° km	m ³	465,21
1.3		Fundação (Arquibancada)		
1.3.1	CPOS	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	tx	1
1.3.2	CPOS	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 35 cm até 40 t	m	544
1.3.3	CPOS	Forma em madeira comum para fundação	m ²	391,8
1.3.4	CPOS	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	3996
1.3.5	CPOS	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa - para bombeamento	m ³	58,66
1.3.6	CPOS	Lastro de pedra britada	m ³	3,87
1.4		Superestrutura (Arquibancada)		
1.4.1	CPOS	Forma plana em compensado para estrutura convencional	m ²	855,44
1.4.2	CPOS	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	6670,8
1.4.3	CPOS	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa - para bombeamento	m ³	76,7



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



1.4.4	CPOS	Montagem e desmontagem de cimbramento tubular metálico	m ³	761,6
1.4.5	CPOS	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 20 (16+4) e capa com concreto de 25 MPa	m ²	761,6
1.5		Alvenaria e Divisórias		
1.5.1	CPOS	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	m ³	63,74
1.5.2	CPOS	Demolição manual de painéis divisórias, inclusive montantes metálicos	m ²	38,98
1.5.3	CPOS	Alvenaria de embasamento em bloco de concreto de 14 x 19 x 39 cm - classe A	m ²	79,4
1.5.4	CPOS	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 14 x 19 x 39 cm - classe C	m ²	354,14
1.5.5	CPOS	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m ³	1,23
1.6		Cobertura		
1.6.1	CPOS	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	m ²	2487,1
1.6.2	CPOS	Remoção de calha ou rufo	m	384,95
1.6.3	CPOS	Fornecimento e montagem de estrutura em aço patinável, sem pintura	kg	3973,76
1.6.4	CPOS	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	m ²	2125,85
1.6.5	CPOS	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50 mm e altura de 40 mm	m ²	361,25
1.6.6	CPOS	Cumeeira normal em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado	m	62,04
1.6.7	CPOS	Exaustor elétrico em plástico, vazão de 150 a 190m ³ /h	un	10
1.6.8	CPOS	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,50 m	m	384,95
1.7		Piso		
1.7.1	CPOS	Demolição manual de concreto armado	m ³	111,76
1.7.2	CPOS	Demolição manual de revestimento sintético, incluindo a base	m ²	72,86
1.7.3	CPOS	Lastro de concreto impermeabilizado	m ³	70,66
1.7.4	CPOS	Armadura em tela soldada de aço	kg	4148,32
1.7.5	CPOS	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m ²	1016,07
1.7.6	CPOS	Argamassa de regularização e/ou proteção	m ³	22,31
1.7.7	CPOS	Degrau (piso e espelho) em borracha sintética preta com testeira - colado	m	159,34



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUIBA



1.7.8	CPOS	Revestimento vinílico autoportante, espessura de 4 mm, com impermeabilizante acrílico	m ²	703,36
1.7.9	CPOS	Piso com requadro em concreto simples sem controle de fck	m ²	458,2
1.7.10	CPOS	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, com textura semirrugosa, grupo de absorção Blb, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	m ²	211,43
1.7.11	CPOS	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, com textura semirrugosa, grupo de absorção Blb, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	m	24,4
1.8		Revestimento		
1.8.1	CPOS	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	m ²	851,46
1.8.2	CPOS	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	m ²	851,46
1.8.3	CPOS	Chapisco	m ²	1209,6
1.8.4	CPOS	Emboço desempenado com espuma de poliéster	m ²	1209,6
1.8.5	CPOS	Reboco	m ²	132,63
1.9		Esquadrias e Elementos Metálicos		
1.9.1	CPOS	Retirada de folha de esquadria em madeira	un	70
1.9.2	CPOS	Porta lisa de madeira, interna "PIM", para acabamento em pintura, padrão dimensional médio/pesado, com ferragens, completo - 90 x 210 cm	un	39
1.9.3	CPOS	Porta em laminado fenólico melamínico com batente em alumínio - 60 x 160 cm	un	29
1.9.4	CPOS	Porta em laminado fenólico melamínico com acabamento liso, batente de madeira sem revestimento - 90 x 210 cm	un	2
1.9.5	CPOS	Tela de proteção em malha ondulada de 1', fio 10 (BWG), com requadro	m ²	223,2
1.9.6	CPOS	Caixilho em ferro basculante, sob medida	m ²	6,02
1.9.7	CPOS	Caixilho em ferro com ventilação permanente, sob medida	m ²	2,06
1.9.8	CPOS	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 2"	m	248,41
1.9.9	CPOS	Vidro liso transparente de 6 mm	m ²	30,11
1.9.10	CPOS	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta externa com 1 folha	cj	39
1.9.11	CPOS	Ferragem completa para porta de box de WC tipo livre/ocupado	cj	31



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



1.9.12	CPOS	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2"	m	8
1.9.13	CPOS	Porta/portão tipo gradil sob medida	m ²	24
1.9.14	CPOS	Barra antipânico para porta dupla com travamentos horizontal e vertical completa, com maçaneta tipo alavanca e chave, para vãos de 1,70 a 2,60 m	cj	4
1.10		Pintura		
1.10.1	CPOS	Remoção de pintura em massa com lixamento	m ²	4343,22
1.10.2	CPOS	Massa corrida à base de resina acrílica	m ²	1303,16
1.10.3	CPOS	Esmalte a base de água em estrutura metálica	m ²	1978,83
1.10.4	CPOS	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m ²	9307,81
1.10.5	CPOS	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m ²	1051,81
1.11		Impermeabilização		
1.11.1	CPOS	Impermeabilização em membrana à base de polímeros acrílicos, na cor branca	m ²	32,84
1.12		Instalações Elétricas		
1.12.1	CPOS	Remoção de disjuntor termomagnético	un	124
1.12.2	CPOS	Remoção de interruptores, tomadas, botão de campainha ou cigarra	un	210
1.12.3	CPOS	Remoção de condutor aparente diâmetro externo acima de 6,5 mm	m	254
1.12.4	CPOS	Proteção anticorrosiva, com fita adesiva, para ramais sob a terra, com DN acima de 2" até 3"	m	65
1.12.5	CPOS	Isolador pedestal para 25 kV	un	4
1.12.6	CPOS	Terminal modular (mufa) unipolar externo para cabo até 70 mm ² /15 kV	cj	1
1.12.7	CPOS	Quadro Telebrás de embutir de 1200 x 1200 x 120 mm	un	5
1.12.8	CPOS	Quadro Telebrás de sobrepor de 600 x 600 x 120 mm	un	3
1.12.9	CPOS	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 56 DIN / 40 Bolt-on - 225 A - sem componentes	un	5
1.12.10	CPOS	Base de fusível NH até 400 A, com fusível	un	6
1.12.11	CPOS	Fusível tipo NH 3 de 400 A até 630 A	un	6
1.12.12	CPOS	Disjuntor série universal, em caixa moldada, térmico fixo e magnético ajustável, tripolar 600 V, corrente de 300 A até 400 A	un	6



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



1.12.13	CPOS	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	un	112
1.12.14	CPOS	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	un	6
1.12.15	CPOS	Chave seccionadora sob carga, tripolar, acionamento rotativo, com prolongador, sem portafusível, de 400 A	un	1
1.12.16	CPOS	Barra de contato para chave seccionadora tipo NH3-630 A	un	6
1.12.17	CPOS	Dispositivo diferencial residual de 63 A x 30 mA - 4 polos	un	8
1.12.18	CPOS	Eletroduto galvanizado, médio de 2 1/2' - com acessórios	m	178,23
1.12.19	CPOS	Eletroduto galvanizado, médio de 1' - com acessórios	m	275,84
1.12.20	CPOS	Vergalhão com rosca, porca e arruela de diâmetro 3/8" (tirante)	m	212
1.12.21	CPOS	Perfilado perfurado 38 x 38 mm em chapa 14 pré-zincada, com acessórios	m	214,8
1.12.22	CPOS	Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado de 400 x 100 mm - com acessórios	m	53,7
1.12.23	CPOS	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 32 mm	m	256,8
1.12.24	CPOS	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 100 mm, com acessórios	m	102,15
1.12.25	CPOS	Mão francesa simples, galvanizada a fogo, L= 300mm	un	32
1.12.26	CPOS	Cabo de cobre de 2,5 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C	m	7600
1.12.27	CPOS	Cabo de cobre de 4 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C.	m	2955
1.12.28	CPOS	Cabo de cobre de 6 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C	m	180,1
1.12.29	CPOS	Cabo de cobre de 10 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C	m	1825
1.12.30	CPOS	Cabo de cobre flexível de 16 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	344
1.12.31	CPOS	Cabo de cobre flexível de 35 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolamento HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	m	482
1.12.32	CPOS	Cabo de cobre flexível de 120 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	180
1.12.33	CPOS	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 200 x 200 x 100 mm	un	12
1.12.34	CPOS	Conjunto 2 tomadas 2P+T de 10 A, completo	cj	155
1.12.35	CPOS	Conjunto 1 interruptor simples e 1 tomada 2P+T de 10 A, completo	cj	47
1.12.36	CPOS	Conjunto 2 interruptores simples e 1 tomada 2P+T de 10 A, completo	cj	8
1.12.37	CPOS	Tomada RJ 11 para telefone, sem placa	un	6



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



1.12.38	CPOS	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	un	6
1.12.39	CPOS	Caixa em PVC de 4' x 2'	un	202
1.12.40	CPOS	Caixa em PVC de 4' x 4'	un	21
1.12.41	CPOS	Luminária LED retangular de sobrepor ou pendente com difusor translúcido ou transparente, 4000 K, fluxo luminoso de 2924 a 3400 lm, potência de 31 a 37 W	un	138
1.12.42	CPOS	Captor tipo Franklin, h= 300 mm, 4 pontos, 2 descidas, acabamento cromado	un	2
1.12.43	CPOS	Isolador galvanizado uso geral, simples com calha para telha ondulada	un	20
1.12.44	CPOS	Conector cabo/haste de 3/4'	un	20
1.12.45	CPOS	Conector de emenda em latão para cabo de até 50 mm ² com 4 parafusos	un	20
1.12.46	CPOS	Conector olhal cabo/haste de 3/4'	un	20
1.12.47	CPOS	Conector olhal cabo/haste de 5/8'	un	4
1.12.48	CPOS	Haste de aterramento de 5/8' x 3,00 m	un	10
1.12.49	CPOS	Barra condutora chata em alumínio de 3/4' x 1/4', inclusive acessórios de fixação	m	364,3
1.12.50	CPOS	Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	un	10
1.12.51	CPOS	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 250 mm	un	10
1.12.52	CPOS	Cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 50 mm ²	m	60
1.12.53	CPOS	Conector split-bolt para cabo de 50 mm ² , latão, simples	un	20
1.12.54	CPOS	Cabo telefônico CI, com 50 pares de 0,50 mm, para centrais telefônicas, equipamentos e rede interna	m	80,1
1.12.55	CPOS	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	m	160,2
1.12.56	CPOS	Chuveiro elétrico de 6.500W / 220V com resistência blindada	un	16
1.12.57	CPOS	Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 30.000 BTU/h	cj	6
1.12.58	CPOS	Caixa de passagem para condicionamento de ar tipo Split, com saída de dreno único na vertical - 39 x 22 x 6 cm	un	6
1.12.59	CPOS	Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 3/8", inclusive conexões	m	30
1.12.60	CPOS	Cabo em aço galvanizado com alma de aço, diâmetro de 3/8' (9,52 mm)	m	124,2
1.12.61	CPOS	Luminária industrial pendente com refletor prismático sem alojamento para reator, para lâmpadas vapor de sódio/metálico ou mista de	un	66



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



		QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014		
1.12.77	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	127,5
1.12.78	CPOS	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	m ²	2,52
1.12.79	CPOS	Caixilho em ferro com ventilação permanente, sob medida	m ²	1
1.12.80	CPOS	Tela de proteção em malha ondulada de 1', fio 10 (BWG), com requadro	m ²	1,21
1.12.81	CPOS	Tela de proteção tipo mosquiteira em aço galvanizado, com requadro em perfis de ferro	m ²	5,92
1.12.82	CPOS	Cubículo de entrada e medição para uso abrigado, classe 15 kV	cj	1
1.12.83	CPOS	Eletroduto galvanizado, médio de 4' - com acessórios	m	9
1.12.84	CPOS	Cruzeta em aço carbono galvanizado perfil 'L' 75 x 75 x 8 mm, comprimento 2500 mm	un	1
1.12.85	CPOS	Isolador pedestal para 15 kV	un	3
1.12.86	CPOS	Transformador de potência trifásico de 112,5 kVA, classe 15 kV, a óleo	un	1
1.12.87	CPOS	Cabo de cobre de 35 mm ² , isolamento 8,7/15 kV - isolação EPR 90°C	m	72
1.12.88	CPOS	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 75 mm, com acessórios	m	120,56
1.12.89	CPOS	Cabo de cobre flexível de 95 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	680
1.12.90	CPOS	Cabo de cobre flexível de 50 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	170
1.13		Instalações Hidráulicas		
1.13.1	CPOS	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	un	41
1.13.2	CPOS	Remoção de tubulação hidráulica em geral, incluindo conexões, caixas e ralos	m	246
1.13.3	CPOS	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - 6 litros	un	14
1.13.4	CPOS	Tampa de plástico para bacia sanitária	un	26
1.13.5	CPOS	Lavatório de louça com coluna	un	12
1.13.6	CPOS	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida	un	2
1.13.7	CPOS	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - 6 litros	un	2
1.13.8	CPOS	Válvula americana	un	3





Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



1.13.33	CPOS	Reservatório em polietileno com tampa de rosca, capacidade de 1.000 litros	un	7
1.13.34	CPOS	Torneira de boia, DN= 1 1/2'	un	7
1.13.35	CPOS	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 150 x 50 mm, com grelha	un	13
1.13.36	CPOS	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 100 x 50 mm, com grelha	un	10
1.13.37	CPOS	Limpeza e desobstrução de canaletas ou tubulações de águas pluviais	m	204,3
1.13.38	CPOS	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 600 mm	un	6
1.14		Deteção, Combate e Prevenção a Incêndio		
1.14.1	CPOS	Conjunto motor-bomba (centrífuga) 5 cv, monoestágio, Hmam= 14 a 26 mca, Q= 56 a 30 m³/h	un	1
1.14.2	CPOS	Tubo galvanizado DN= 4", inclusive conexões	m	195,6
1.14.3	CPOS	Tubo galvanizado DN= 2 1/2", inclusive conexões	m	192,74
1.14.4	CPOS	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 2 1/2"	un	8
1.14.5	CPOS	Reservatório metálico cilíndrico horizontal - capacidade de 5.000 litros	cj	1
1.14.6	CPOS	Reservatório metálico cilíndrico horizontal - capacidade de 10.000 litros	cj	1
1.14.7	CPOS	Torneira de boia, DN= 2 1/2"	un	2
1.14.8	CPOS	Abrigo de hidrante de 2 1/2' completo - inclusive mangueira de 30 m (2 x 15 m)	un	7
1.14.9	CPOS	Botoeira para acionamento de bomba de incêndio tipo quebra-vidro	un	7
1.14.10	CPOS	Esguicho em latão com engate rápido, DN= 2 1/2", jato regulável	un	7
1.14.11	CPOS	Abrigo para registro de recalque tipo coluna, completo - inclusive tubulações e válvulas	un	1
1.14.12	CPOS	Adaptador de engate rápido em latão de 2 1/2" x 2 1/2"	un	7
1.14.13	CPOS	Tampão de engate rápido em latão, DN= 2 1/2", com corrente	un	7
1.14.14	CPOS	Chave para conexão de engate rápido	un	7
1.14.15	CPOS	Central de alarme microprocessada, para até 125 zonas	un	1
1.14.16	CPOS	Luminária para balizamento ou aclaramento de sobrepor completa com lâmpada fluorescente compacta de 9 W	un	41
1.14.17	CPOS	Acionador manual quebra-vidro endereçável	un	7
1.14.18	CPOS	Extintor manual de pó químico seco ABC - capacidade de 4 kg	un	30

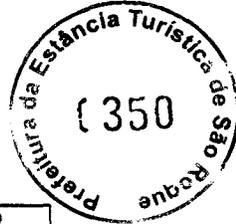


Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



1.14.19	CPOS	Extintor manual de água pressurizada - capacidade de 10 litros	un	22
1.14.20	CPOS	Suporte para extintor de piso em fibra de vidro	un	52
1.14.21	CPOS	Sinalização com pictograma em tinta acrílica	un	23
1.14.22	CPOS	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (200x200mm), com indicação de equipamentos de alarme, detecção e extinção de incêndio	un	112
1.15		Serviços Complementares		
1.15.1	CPOS	Limpeza final da obra	m ²	3266,9
1.15.2	CPOS	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material rejeitado e misturado por vegetação, isopor, manta asfáltica e lã de vidro	m ³	188
1.15.3	CPOS	Locação de plataforma elevatória articulada, com altura aproximada de 20,00m, capacidade de carga de 227kg, diesel	unxmês	2
1.15.4	CPOS	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico	mxmês	404,3
1.15.5	CPOS	Andaime tubular fachadeiro com piso metálico e sapatas ajustáveis	m ² xmês	404,3
2		CAMPO DE FUTEBOL		
2.1		Serviços Preliminares		
2.1.1	CPOS	Placa de identificação para obra	m ²	16
2.1.2	CPOS	Tapume fixo para fechamento de áreas, com portão	m ²	126
2.1.3	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	m ²	2904
2.1.4	SINAPI	RETIRADA DE GRAMA EM PLACAS	m ²	2904
2.1.5	CPOS	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	m ²	225
2.1.6	SIURB	DEMOLIÇÃO DE ALAMBRADO DE TELA GALVANIZADA	m ²	696
2.1.7	CPOS	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material rejeitado e misturado por vegetação, isopor, manta asfáltica e lã de vidro	m ³	268,8
2.1.8	CPOS	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2', montantes metálicos retos	m ²	696
2.1.9	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m ²	2904
2.1.10	SEINFRA	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	m ²	2904
2.1.11	CPOS	Banco contínuo em concreto vazado	m	20

Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.1.12	SINAPI	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	32
2.2		Arquibancada		
2.2.1	SIURB	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM HIDROJATEAMENTO	m ²	288
2.2.2	CPOS	Argamassa de cimento e areia traço 1:3, com adesivo acrílico	m ²	7,2
2.2.3	CPOS	Impermeabilização com manta asfáltica tipo III, anti raiz, espessura de 4 mm	m ²	288
2.3		Vestiário Reforma		
2.3.1	SIURB	REVESTIMENTO CERÂMICO ANTI-PICHAÇÃO, JUNTAS AMARRAÇÃO OU PRUMO - ASSENTADOS COM ARGAMASSA COLANTE	m ²	225
2.3.2	CPOS	Tampo/bancada em granito com espessura de 3 cm	m ²	5,4
2.3.3	SIURB	BACIA SANITÁRIA SIFONADA, DE LOUÇA BRANCA	UN	9
2.3.4	CPOS	Tampa de plástico para bacia sanitária	un	9
2.3.5	SINAPI	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m ²	39,6
2.3.6	CPOS	Chuveiro com válvula de acionamento antivandalismo, DN= 3/4'	un	9
2.3.7	CPOS	Torneira de mesa para lavatório compacta, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2'	un	9
2.3.8	CPOS	Cuba de louça de embutir oval	un	9
2.3.9	CPOS	Sifão de metal cromado de 1' x 1 1/2'	un	9
2.3.10	CPOS	Válvula americana	un	9
2.3.11	CPOS	Mictório de louça sifonado auto aspirante	un	9
2.3.12	CPOS	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida	un	3
2.3.13	CPOS	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - 6 litros	un	3
2.3.14	CPOS	Bebedouro elétrico de pressão em aço inoxidável, capacidade de refrigeração de 16,6 l/h	un	3
2.3.15	CPOS	Tinta acrílica antimofa em massa, inclusive preparo	m ²	62,5
2.3.16	CPOS	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	m ²	25,2
2.4		Construção Vestiário		





Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUIBA



2.10.1	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m ²	442,25
2.10.2	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	442,25
2.10.3	CPOS	Reboco	m ²	442,25
2.10.4	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m ²	210,5
2.11		Sistema de Piso		
2.11.1	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m ²	84,33
2.11.2	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m ²	84,33
2.11.3	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	2,7
2.11.4	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM. ARMADO. AF_07/2016	m ²	48
2.11.5	CPOS	Concreto preparado no local, fck = 30,0 MPa	m ³	12,54
2.12		Pintura		
2.12.1	CPOS	Massa corrida a óleo em superfície rebocada	m ²	222,1
2.12.2	CPOS	Tinta acrílica antimofa em massa, inclusive preparo	m ²	222,1
2.13		Hidráulica		
2.13.1	CPOS	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 20 mm, (1/2'), inclusive conexões	m	12
2.13.2	CPOS	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	m	42
2.13.3	CPOS	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1'), inclusive conexões	m	28



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUIBA



2.13.4	CPOS	Tubo de PVC rígido, pontas lisas, soldável, linha esgoto série reforçada "R", DN= 40 mm, inclusive conexões	m	30
2.13.5	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	36
2.13.6	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	15
2.13.7	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	8
2.13.8	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	6
2.13.9	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2
2.13.10	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20
2.13.11	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4
2.13.12	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2
2.13.13	SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	8
2.13.14	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4
2.13.15	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4
2.13.16	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2
2.13.17	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2015	UN	6
2.13.18	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	6
2.13.19	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.13.20	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	1
2.13.21	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2
2.13.22	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2
2.13.23	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2
2.13.24	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2
2.13.25	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	2
2.13.26	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	8
2.13.27	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	12
2.13.28	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4
2.13.29	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4
2.13.30	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.13.31	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN	10
2.13.32	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	10
2.13.33	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3
2.13.34	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	3
2.13.35	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	47,5
2.13.36	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	21,5
2.13.37	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	36
2.13.38	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	7
2.13.39	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6
2.13.40	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	10
2.13.41	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	UN	6
2.13.42	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	UN	5

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
 CAT No: 2620200611289 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: xCkt1so8F130yaCTJ5TB3xxFGxgFa3nG.

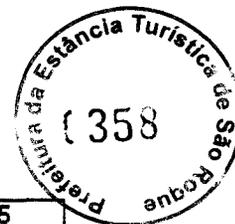


Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.13.43	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	5
2.13.44	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	1
2.13.45	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	16
2.13.46	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6
2.13.47	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
2.13.48	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6
2.13.49	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	M	8
2.13.50	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN	8
2.13.51	CPOS	Válvula de retenção horizontal em bronze, DN= 3/4"	un	8
2.13.52	CPOS	SM01 Sumidouro - poço absorvente	m	1
2.13.53	CPOS	Fossa séptica câmara única com anéis pré-moldados em concreto, diâmetro externo de 1,50 m, altura útil de 1,50 m	un	1
2.13.54	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF 03/2016	M	76,4
2.13.55	SINAPI	GRELHA EM FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, 300 X 1000 MM, E = 15 MM, FORNECIDA E ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA.	UN	8
2.13.56	SINAPI	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BRITA 2-DRENOS E FILTROS MM	m³	1,87
2.13.57	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	6



Prefeitura de Carapicuíba

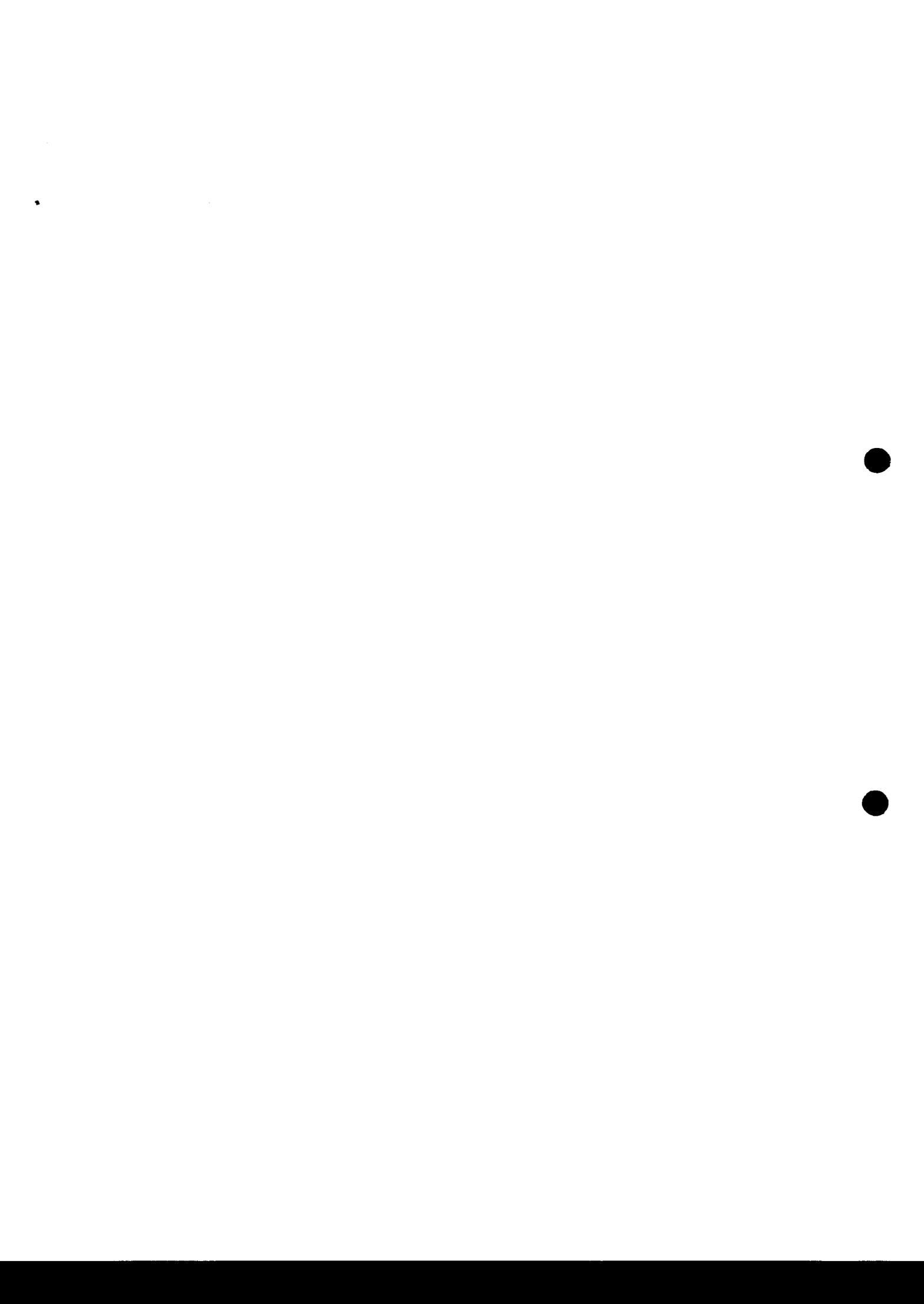
Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.13.58	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6
2.13.59	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2
2.13.60	CPOS	Ducha higiênica com registro	un	2
2.13.61	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	8
2.13.62	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2
2.13.63	SINAPI	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6
2.13.64	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	6
2.13.65	SIURB	DISPENSER PAPEL TOALHA, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS - ABS - ALTO IMPACTO - AUTO CORTE	UN	4
2.13.66	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	4
2.13.67	CPOS	Tampa de plástico para bacia sanitária	un	2
2.14		Elétrica		
2.14.1	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
2.14.2	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
2.14.3	SEINFRA	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1
2.14.4	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20
2.14.5	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.14.6	CPOS	Supressor de surto monofásico, Fase-Terra, In > ou = 20 kA, I _{max} . de surto de 50 até 80 Ka	un	4
2.14.7	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	28
2.14.8	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	18
2.14.9	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	18
2.14.10	CPOS	Eletroduto galvanizado a quente, pesado de 3/4" - com acessórios	m	82
2.14.11	CPOS	Eletroduto galvanizado a quente, pesado de 1" - com acessórios	m	13
2.14.12	CPOS	Eletroduto galvanizado a quente, pesado de 1 1/2" - com acessórios	m	30
2.14.13	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	5
2.14.14	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	5
2.14.15	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	4
2.14.16	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	1
2.14.17	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	50
2.14.18	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	15
2.14.19	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2
2.14.20	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	16
2.14.21	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E	UN	7

Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



INSTALAÇÃO. AF_12/2015				
2.14.22	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	190
2.14.23	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
2.14.24	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	817
2.14.25	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	14
2.14.26	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	41
2.14.27	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4
2.14.28	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
2.14.29	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7
2.14.30	SINAPI	LUMINARIA SOBREPOR TP CALHA C/REATOR PART CONVENC LAMP 1X20W E STARTERFIX EM LAJE OU FORRO - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2
2.14.31	SINAPI	LUMINARIA SOBREPOR TP CALHA C/REATOR PART CONVENC LAMP 1X20W E STARTERFIX EM LAJE OU FORRO - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	12
2.15		Serviços Complementares		
2.15.1	CPOS	Tampo/bancada em granito com espessura de 3 cm	m ²	2,5
2.16		Serviços Finais		
2.16.1	CPOS	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material rejeitado e misturado por vegetação, isopor, manta asfáltica e lâ de vidro	m ³	38
2.16.2	CPOS	Limpeza final da obra	m ²	238
2.17		Rampa de Acesso e Pista de Caminhada		

Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



Fis
CIDADE DE
CARAPICUÍBA



2.17.1	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	388,52
2.17.2	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	366,03
2.18		Academia ao Ar Livre		
2.18.1	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM CONCRETO COMPACTADO COM ROLO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	m²	18,5
2.19		Playground		
2.19.1	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM CONCRETO COMPACTADO COM ROLO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	m²	32,4
Educação - Complexo Tancredo Neves				
Item	Banco	Descrição	Und	Quant.
3		CONSTRUÇÃO DE CRECHE		
3.1		Serviços Preliminares		
3.1.1	FDE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS DE OBRA	m²	16
3.1.2	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	20
3.1.3	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	m²	327,73
3.1.4	CPOS	Projeto executivo de arquitetura em formato A0	un	1
3.1.5	CPOS	Projeto executivo de arquitetura em formato A1	un	1
3.1.6	CPOS	Projeto executivo de estrutura em formato A0	un	1
3.1.7	CPOS	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A0	un	2
3.1.8	CPOS	Projeto executivo de instalações hidráulicas em formato A0	un	1
3.1.9	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	168,98
3.2		Concreto Armado - Pilares		



Prefeitura de Carapicuíba

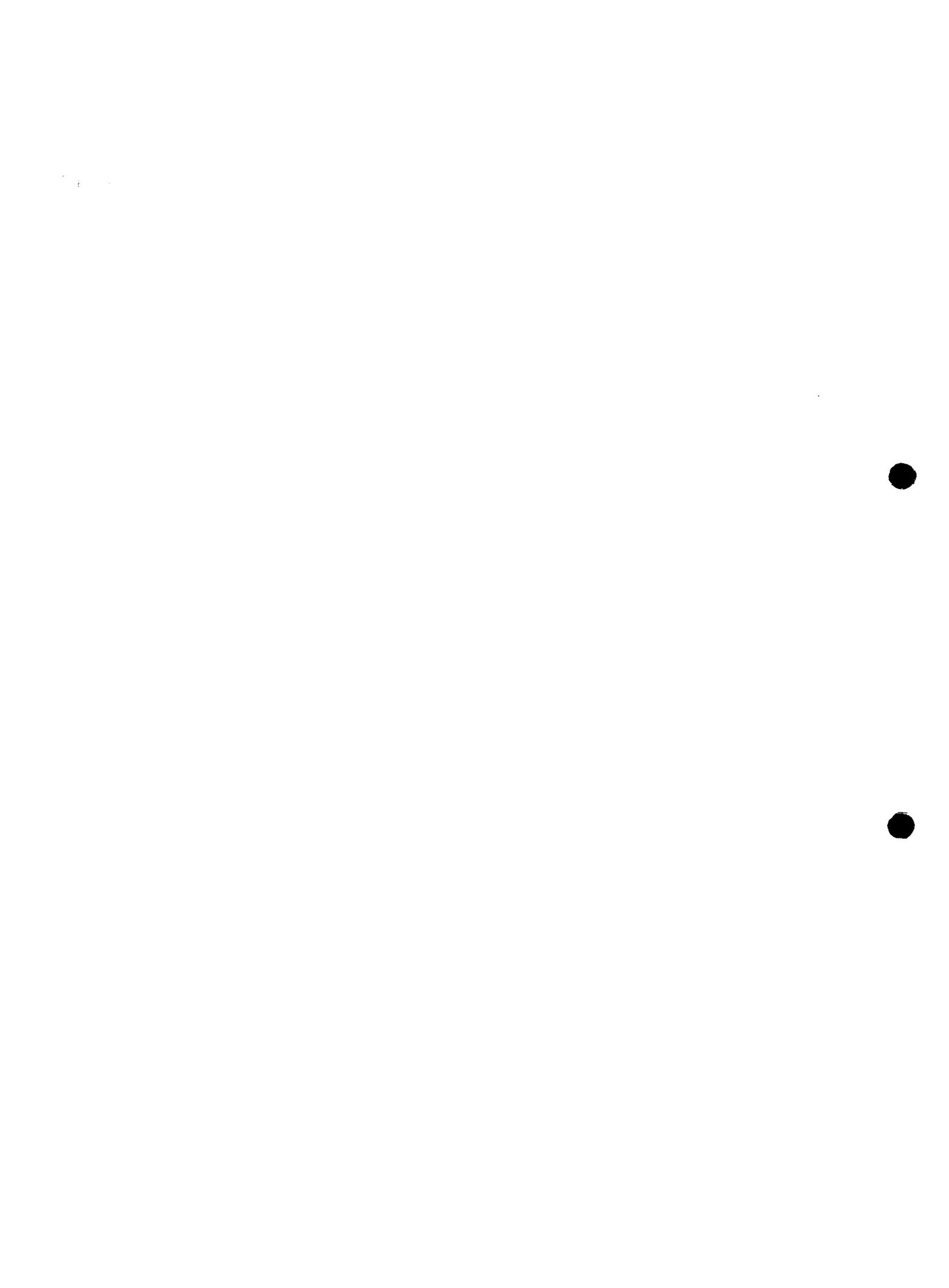
Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.2.1	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	m ²	299,51
3.2.2	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	9,96
3.2.3	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	16,43
3.2.4	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	11,83
3.2.5	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	m ³	18,34
3.3		Concreto Armado - Vigas		
3.3.1	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	m ²	384,1
3.3.2	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	675,91
3.3.3	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	9,64
3.3.4	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	395,31
3.3.5	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	m ³	34,55
3.4		Concreto Armado para Vergas		



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.4.1	CPOS	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m³	2,24
3.5		Concreto Armado - Mureta - Pilares		
3.5.1	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	m²	19,49
3.5.2	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	13,66
3.6		Concreto Armado - Casa de Gás - Pilares, Vigas e Laje		
3.6.1	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	43,92
3.6.2	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	m²	18,97
3.6.3	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	3,74
3.6.4	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	37,4
3.6.5	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	24,35
3.6.6	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	24,13
3.6.7	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	m³	1,25

g
 R
 L
 e
 e
 P



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



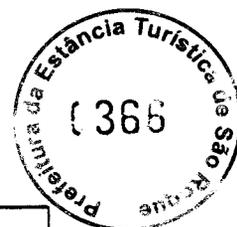
3.6.8	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m ²	0,74
3.7		Sistema de Vedação Vertical		
3.7.1	FDE	PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	UN	20
3.7.2	FDE	PM-05 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=92CM	UN	3
3.7.3	FDE	PM-74 PORTA SARRAFEADO MACIÇO P/BOXES L=62CM-COMPLETA	UN	6
3.8		Alvenaria de Vedação		
3.8.1	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	700,4
3.8.2	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	10,38
3.8.3	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	564,11
3.8.4	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m ²	9,72
3.8.5	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	311,8
3.8.6	CPOS	Divisória em placas de granito com espessura de 3 cm	m ²	9,06
3.9		Alvenaria da Mureta		
3.9.1	FDE	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS OU JANELAS	UN	10
3.9.2	FDE	RETIRADA DE FECHADURAS DE EMBUTIR	UN	18
3.9.3	FDE	RETIRADA DE DOBRADIÇAS	UN	30
3.10		Portas de Madeira		
3.10.1	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	6

Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.10.2	CPOS	Porta macho e fêmea com batente de madeira - 80 x 210 cm	un	3
3.10.3	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UN	6
3.10.4	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UN	3
3.10.5	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UN	5
3.10.6	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UN	4
3.11		Ferragens e Acessórios		
3.11.1	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO	UN	4
3.11.2	CPOS	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2"	m	8,8
3.11.3	FDE	PORTA DE FERRO (TIPO PF-11)	m ²	3
3.12		Portas de Alumínio		
3.12.1	CPOS	Porta de entrada de abrir em alumínio com vidro, linha comercial	m ²	2,1
3.12.2	CPOS	Porta de entrada de abrir em alumínio com vidro, linha comercial	m ²	1,68
3.12.3	CPOS	Porta de entrada de abrir em alumínio com vidro, linha comercial	m ²	3,36
3.12.4	SINAPI	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	m ²	83,48
3.12.5	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	m ²	2,22

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
 CAT No: 2620200011289 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: xCKis0BFx30yaCTJ5TB3xsFGxgFaA3ng.



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.12.6	FDE	GR-01 GRADE DE PROTECAO FERRO CHATO 1" X 1/4" MALHA 15CM X15CM	m ²	89,02
3.12.7	FDE	CO-40 GUARDA-CORPO TUBULAR H=15CM SOBRE ALVENARIA AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE	M	35,48
3.13		Janelas de Alumínio		
3.13.1	CPOS	Caixilho guilhotina em alumínio anodizado, sob medida	m ²	0,88
3.13.2	CPOS	Caixilho guilhotina em alumínio anodizado, sob medida	m ²	2,15
3.13.3	SINAPI	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	m ²	1,61
3.13.4	CPOS	Caixilho guilhotina em alumínio anodizado, sob medida	m ²	2,73
3.13.5	SINAPI	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	m ²	2,16
3.13.6	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	1,05
3.13.7	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	12,6
3.13.8	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	8,4
3.13.9	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	6,3
3.13.10	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	1,05
3.13.11	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	5,25
3.13.12	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	4,2
3.13.13	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	m ²	16,8
3.13.14	SINAPI	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	m ²	2,72



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.13.15	CPOS	Proteção de fachada com tela de nylon	m ²	10,28
3.14		Vidros		
3.14.1	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m ²	13,33
3.14.2	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m ²	1,09
3.14.3	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m ²	7,2
3.14.4	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	m ²	8,85
3.15		Esquadria - Gradil Metálico		
3.15.1	CPOS	Gradil em aço galvanizado eletrofundido, malha 65 x 132 mm e pintura eletrostática	m ²	71,89
3.15.2	CPOS	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	m ²	5,27
3.15.3	CPOS	Fechamento em chapa expandida losangular de 10 x 20 mm, com requadro em cantoneira de aço carbono	m ²	116,76
3.15.4	CPOS	Portão de abrir em grade de aço galvanizado eletrofundido, malha 65 x 132 mm, e pintura eletrostática	m ²	17,12
3.15.5	FDE	TELA DE PROTEÇÃO P/CAIXILHO C/REQ. DE PERFIL DE FERRO E TELA ARAME GALV.	m ²	107,66
3.15.6	FDE	ALAVANCA PARA CAIXILHO BASCULANTE	UN	18
3.15.7	FDE	PUXADORES DE ENGATE EM LATAO CROMADO PARA CAIXILHO DE CORRER	UN	18
3.16		Sistemas de Cobertura		
3.16.1	CPOS	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm, com poliuretano	m ²	850,66
3.16.2	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	69,15
3.16.3	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	93,6
3.16.4	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	45,7
3.16.5	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	126,6



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.16.6	SINAPI	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	M	233,6
3.17		Impermeabilização		
3.17.1	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m ²	460,3
3.18		Revestimentos Interno e Externo		
3.18.1	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m ²	2529,02
3.18.2	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	2529,02
3.18.3	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m ²	2529,02
3.18.4	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	1021,92
3.18.5	SINAPI	RODAPE EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO EM PECAS DE MADEIRA	M	127,2
3.18.6	CPOS	Forro em painéis de gesso acartonado, espessura de 12,5 mm, fixo	m ²	488,43
3.18.7	CPOS	Forro em fibra mineral com placas acústicas removíveis de 625mm x 625mm	m ²	537,38
3.19		Pavimentação Interna		
3.19.1	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014	m ²	408,38
3.19.2	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m ²	408,38
3.19.3	SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m ²	347,42



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.19.4	CPOS	Revestimento em borracha sintética colorida de 5,0 mm, para sinalização tátil de alerta / direcional - assentamento argamassado	m ²	23,69
3.19.5	CPOS	Revestimento em borracha sintética colorida de 5,0 mm, para sinalização tátil de alerta / direcional - assentamento argamassado	m ²	23,87
3.19.6	SINAPI	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF 06/2014	M	68
3.19.7	FDE	RODAPE VINILICO DE 7 CM SIMPLES	M	227,2
3.19.8	CPOS	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm	m	53,45
3.19.9	CPOS	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura de 21 até 30 cm	m	1,75
3.20		Pavimentação Externa		
3.20.1	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	m ²	254,8
3.20.2	FDE	SOLEIRA DE ARGAMASSA CIM/AREIA 1:3 EM RAMPA	M	17,38
3.20.3	CPOS	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m ²	3,78
3.20.4	CPOS	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m ²	1,89
3.20.5	CPOS	Colchão de areia	m ³	21,96
3.21		Pinturas e Acabamentos		
3.21.1	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 05/2017	m ²	2099,79
3.21.2	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m ²	2098,16
3.21.3	FDE	LIXAMENTO MANUAL	m ²	2099,79
3.21.4	CPOS	Massa corrida a base de PVA	m ²	442,55
3.21.5	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m ²	442,55
3.21.6	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m ²	122,22
3.21.7	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m ²	12,72



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.21.8	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²	422,07
3.21.9	SINAPI	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOS	m²	101,63
3.21.10	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²	172,16
3.21.11	SINAPI	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOS	m²	55,98
3.22		Tubulações e Conexões de PVC Rígido		
3.22.1	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	27,6
3.22.2	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	166,9
3.22.3	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	81,05
3.22.4	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	11
3.22.5	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	134,6
3.22.6	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	54,55
3.22.7	SINAPI	PEDRA PORTUGUESA OU PETIT PAVE, BRANCA OU PRETA	m²	3
3.22.8	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6
3.22.9	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2
3.22.10	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.22.11	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	72
3.22.12	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	40
3.22.13	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6
3.22.14	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2
3.22.15	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3
3.22.16	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2
3.22.17	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8
3.22.18	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2
3.22.19	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4
3.22.20	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	88
3.22.21	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	28
3.22.22	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4
3.22.23	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	26
3.22.24	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



Fis
CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.22.25	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	47
3.22.26	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12
3.22.27	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	17
3.22.28	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	14
3.22.29	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7
3.22.30	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4
3.22.31	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10
3.22.32	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2
3.22.33	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13
3.22.34	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3
3.22.35	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	9
3.22.36	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	8
3.22.37	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	12
3.22.38	CPOS	Tubo de ligação para sanitário	un	12
3.23		Tubulações e Conexões - Metais		



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.23.1	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3
3.23.2	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	1
3.23.3	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	2
3.23.4	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	8
3.23.5	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	30
3.23.6	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	6
3.24		Tubulações e Conexões de PVC		
3.24.1	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	246,6
3.24.2	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	3
3.24.3	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	11
3.24.4	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	47
3.24.5	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	4





Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.26.12	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	28
3.26.13	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	18
3.26.14	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	106
3.26.15	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	14
3.26.16	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	8
3.26.17	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	1
3.26.18	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	9
3.26.19	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	1
3.26.20	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	4
3.26.21	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	12
3.26.22	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	13
3.26.23	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	1

9

AP

FD

27

100

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIFICAÇÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620200011289 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: XCXis05Frx30yaCTJ5TB3xsfGxgFa3nG.



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.26.24	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12
3.26.25	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	19
3.26.26	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
3.26.27	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	15
3.26.28	SINAPI	GRELHA EM FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, 300 X 1000 MM, E = 15 MM, FORNECIDA E ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA.	UN	3
3.26.29	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	M	9
3.26.30	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	M	9
3.27		Louças, Acessórios e Metais		
3.27.1	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN	4
3.27.2	SINAPI	VASO SANITARIO INFANTIL SIFONADO, PARA VALVULA DE DESCARGA, EM LOUCA BRANCA, COM ACESSORIOS, INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO, BOLSA DE BORRACHA PARA LIGACAO, TUBO PVC LIGACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9
3.27.3	CPOS	Válvula de descarga externa, tipo alavanca com registro próprio, DN= 1 1/4' e DN= 1 1/2'	un	3
3.27.4	CPOS	Válvula de descarga com registro próprio, duplo acionamento limitador de fluxo, DN= 1 1/4'	un	10
3.27.5	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	13
3.27.6	CPOS	Cuba em aço inoxidável simples de 500x400x200mm	un	6
3.27.7	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
3.27.8	CPOS	Cuba em aço inoxidável simples de 600x500x400mm	un	1



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.27.9	CPOS	Banheira para imersão sem hidromassagem	un	2
3.27.10	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3
3.27.11	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3
3.27.12	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
3.27.13	SINAPI	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8
3.27.14	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	9
3.27.15	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	3
3.27.16	CPOS	Ducha higiênica com registro	un	10
3.27.17	CPOS	Torneira elétrica	un	2
3.27.18	CPOS	Torneira elétrica	un	2
3.27.19	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	9
3.27.20	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	12
3.27.21	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	16
3.27.22	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3
3.27.23	CPOS	Saboneteira de louça de embutir	un	14



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.27.24	CPOS	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	un	14
3.27.25	CPOS	Cabide cromado para banheiro	un	107
3.27.26	CPOS	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 500 mm	un	7
3.27.27	CPOS	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 500 mm	un	5
3.27.28	CPOS	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 500 mm	un	9
3.27.29	CPOS	Assento articulado para banho, em alumínio com pintura epóxi de 700 x 450 mm	un	1
3.27.30	CPOS	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 500 mm	un	9,7
3.28		Instalação de Gás Combustível		
3.28.1	CPOS	Abrigo padronizado de gás GLP encanado	un	1,14
3.28.2	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	37,6
3.28.3	CPOS	Proteção anticorrosiva, com fita adesiva, para ramais sob a terra, com DN acima de 1' até 2'	m	37,6
3.28.4	FDE	FQ-02 ALAMBRADO SOBRE DIVISA	m ²	74,04
3.28.5	CPOS	Proteção anticorrosiva, com fita adesiva, para ramais sob a terra, com DN acima de 1' até 2'	m	4
3.28.6	CPOS	Regulador de primeiro estágio de alta pressão até 2 kgf/cm ² , vazão de 90 kg GLP/hora	un	1
3.28.7	CPOS	Regulador de segundo estágio para gás, uso industrial, vazão até 12 kg GLP/hora	un	2
3.28.8	CPOS	Abrigo padronizado de gás GLP encanado	un	1
3.28.9	CPOS	Placa de sinalização em PVC para ambientes	un	1
3.29		Sistema de Proteção Contra Incêndio		
3.29.1	CPOS	Extintor manual de pó químico seco ABC - capacidade de 6 kg	un	6
3.29.2	SINAPI	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2

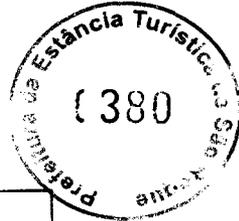


Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.29.3	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7
3.29.4	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1
3.29.5	SINAPI	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2
3.29.6	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4
3.29.7	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	63
3.29.8	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1
3.29.9	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3
3.29.10	SINAPI	CAIXA DE INCÊNDIO 60X75X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
3.29.11	CPOS	Chave para conexão de engate rápido	un	2
3.29.12	CPOS	Esguicho latão com engate rápido, DN= 1 1/2", jato regulável	un	2
3.29.13	SINAPI	CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO EM FIBRA DE POLIESTER PURA, COM 1.1/2", REVESTIDA INTERNAMENTE, COM 2 LANCES DE 15M CADA	UN	2
3.29.14	SINAPI	REGISTRO/VALVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATAO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2. 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3
3.29.15	CPOS	Tampão de engate rápido em latão, DN= 1 1/2", com corrente	un	3

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620200011269 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: xCk1s08F30yaCTJ5TB3xsFGxgFa3nG.



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.29.16	CPOS	Tampão em ferro fundido de 500 x 500 mm, classe B 125 (ruptura > 125 kN)	un	1
3.29.17	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	5
3.29.18	FDE	IL-83 ILUMINAÇÃO AUTONOMA DE EMERGÊNCIA - LED	UN	36
3.29.19	CPOS	Conjunto motor-bomba (centrífuga) 5 cv, monoestágio, Hman= 24 a 33 mca, Q= 41,6 a 35,2 m³/h	un	1
3.29.20	CPOS	Central de alarme microprocessada, para até 125 zonas	un	1
3.29.21	CPOS	Alarme sonoro bitonal 220 V para painel de comando	un	2
3.29.22	CPOS	Placa de sinalização em PVC para ambientes	un	32
3.30		Distribuição		
3.30.1	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
3.30.2	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
3.30.3	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3
3.30.4	CPOS	Caixa de medição externa tipo 'L' (900 x 600 x 270) mm, padrão Concessionárias	un	1
3.31		Disjuntores		
3.31.1	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	57

105

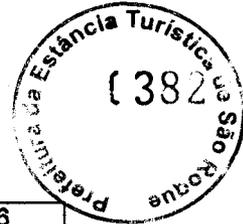


Prefeitura de Carapicuíba
Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA

Página 45/6:



3.31.2	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6
3.31.3	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
3.31.4	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4
3.31.5	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18
3.31.6	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4
3.31.7	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
3.31.8	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
3.31.9	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
3.31.10	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
3.31.11	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4
3.31.12	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
3.31.13	CPOS	Disjuntor série universal, em caixa moldada, térmico fixo e magnético ajustável, tripolar 800 V, corrente de 300 A até 400 A	un	2
3.31.14	CPOS	Dispositivo diferencial residual de 25 A x 30 mA - 4 polos	un	1
3.31.15	CPOS	Dispositivo diferencial residual de 63 A x 30 mA - 4 polos	un	2
3.31.16	CPOS	Dispositivo diferencial residual de 80 A x 30 mA - 4 polos	un	2
3.31.17	CPOS	Dispositivo diferencial residual de 100 A x 30 mA - 4 polos	un	1

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP. CAT No: 2620200011289 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: xCtIs0BFx30yaCTJ5TB3zsfGxgFa3nG.



Prefeitura de Carapicuíba
Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.31.18	FDE	DPS - DISPOSITIVO PROTECAO CONTRA SURTOS (ENERGIA)	UN	24
3.31.19	FDE	DPS - DISPOSITIVO PROTECAO CONTRA SURTOS (ENERGIA)	UN	8
3.32		Eletrodutos e Acessórios		
3.32.1	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	405,3
3.32.2	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	177,3
3.32.3	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	328,2
3.32.4	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	16,9
3.32.5	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2,2
3.32.6	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	37,8
3.32.7	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	29,8
3.32.8	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	11
3.32.9	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	170
3.32.10	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	100
3.33		Cabos e Fios Condutores		
3.33.1	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2858
3.33.2	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2309,3
3.33.3	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2412,1

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
 CAT No: 2620200011288 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: cKks0BFx30yaCTJ5TB3xsFGxgfaA3nG.

107



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



FIS
CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.33.4	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	143,6
3.33.5	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,1
3.33.6	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	47,9
3.33.7	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	38,9
3.33.8	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	191,4
3.33.9	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	187,2
3.33.10	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	167,8
3.33.11	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	159,8
3.34		Eletrocalhas		
3.34.1	CPOS	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150 x 100 mm, com acessórios	m	75,2
3.35		Iluminação e Tomadas		
3.35.1	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	95
3.35.2	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	23
3.35.3	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3
3.35.4	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	34
3.35.5	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3
3.35.6	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2

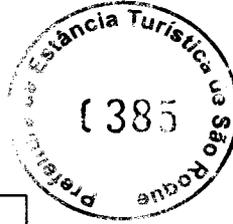


Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.35.7	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
3.35.8	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10
3.35.9	FDE	IL-84 PROJETO COM FACHO SIMÉTRICO OU ASSIMÉTRICO PARA LAMPADA TUBULAR DE VAPOR DE SÓDIO 1X150W.	UN	4
3.35.10	FDE	IL-85 PROJETO COM FACHO SIMÉTRICO OU ASSIMÉTRICO PARA LAMPADA TUBULAR DE VAPOR DE SÓDIO 1X250W.	UN	1
3.35.11	CPOS	Luminária triangular de sobrepor tipo arandela para fluorescente compacta de 15/20/23W	un	8
3.35.12	CPOS	Elaboração de projeto de adequação de entrada de energia elétrica junto a concessionária, com medição em média tensão e demanda de 75 kVA a 300 kVA	un	1
3.35.13	SINAPI	ESTAÇA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	8
3.35.14	CPOS	Lastro de pedra britada	m³	1,93
3.35.15	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	3
3.35.16	CPOS	Reaterro manual para simples regularização sem compactação	m³	3,42
3.35.17	SINAPI	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	m²	9
3.35.18	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	180
3.35.19	CPOS	Laje pré-fabricada mista vigota protendida/lajota cerâmica - LP 12 (8+4) e capa com concreto de 25 MPa	m²	22,5
3.35.20	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	2,25
3.35.21	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	m²	27,5



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.35.22	CPOS	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 14 x 19 x 39 cm - classe B	m ²	52,5
3.35.23	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m ²	127,5
3.35.24	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	127,5
3.35.25	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	127,5
3.35.26	CPOS	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	m ²	2,52
3.35.27	CPOS	Caixilho em ferro com ventilação permanente, sob medida	m ²	1
3.35.28	CPOS	Tela de proteção em malha ondulada de 1', fio 10 (BWG), com requadro	m ²	1,21
3.35.29	CPOS	Caixilho em ferro tipo veneziana, sob medida	m ²	0,2
3.35.30	CPOS	Tela de proteção em malha ondulada de 1', fio 10 (BWG), com requadro	m ²	0,3
3.35.31	CPOS	Tela de proteção tipo mosquiteira em aço galvanizado, com requadro em perfis de ferro	m ²	5,92
3.35.32	CPOS	Cubículo de entrada e medição para uso abrigado, classe 15 kV	cj	1
3.35.33	CPOS	Eletroduto galvanizado, médio de 4' - com acessórios	m	9
3.35.34	CPOS	Cruzeta em aço carbono galvanizado perfil 'L' 75 x 75 x 8 mm, comprimento 2500 mm	un	1
3.35.35	CPOS	Isolador pedestal para 15 kV	un	3
3.35.36	CPOS	Transformador de potência trifásico de 112,5 kVA, classe 15 kV, a óleo	un	1

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP. CAT No: 2620200011289 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: xCkts0BFx30yeCTJ5TB3xsfGgGfa3nG.

[Handwritten signatures and initials]

110



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.35.37	CPOS	Cabo de cobre de 35 mm ² , isolamento 8,7/15 kV - isolação EPR 90°C	m	72
3.35.38	CPOS	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 75 mm, com acessórios	m	120,56
3.35.39	CPOS	Cabo de cobre flexível de 95 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	680
3.35.40	CPOS	Cabo de cobre flexível de 50 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	170
3.36		Instalações de Climatização		
3.36.1	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	63,9
3.36.2	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12
3.36.3	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	14
3.36.4	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3
3.37		Instalações de Rede Estruturada		
3.37.1		Equipamentos Passivos		
3.37.1.1	CPOS	Patch panel de 24 portas - categoria 6	un	3
3.37.1.2	CPOS	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade de 10/100/1000 Mbps	un	1
3.37.1.3	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	un	2
3.37.1.4	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	un	1
3.37.1.5	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	un	2
3.37.1.6	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	un	1
3.37.1.7	CPOS	Bandeja deslizante para rack, 19" x 800 mm	un	2

12



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.37.1.8	CPOS	Rack fechado padrão metálico, 19 x 12 Us x 470 mm	un	1
3.38		Access Point Wireless 2.4 GHz - 300 Mbps - Forn. e Inst.		
3.38.1		Cabos em Par Trançados		
3.38.1.1	CPOS	Cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 6	m	578,35
3.38.1.2	CPOS	Cabo coaxial tipo RG 6	m	113
3.38.1.3	CPOS	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	m	19
3.39		Tomadas		
3.39.1	CPOS	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	un	19
3.39.2	CPOS	Tomada para TV, tipo pino Jack, com placa	un	8
3.40		Caixas e Acessórios		
3.40.1	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	4
3.40.2	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	27
3.41		Eletrodutos e Acessórios		
3.41.1	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	70,4
3.41.2	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	112,05
3.41.3	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4,8
3.41.4	CPOS	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100 x 50 mm, com acessórios	m	51,65
3.42		Sistema de Exaustão Mecânica		
3.42.1	CPOS	Coifa em aço inoxidável com filtro e exaustor axial - área até 3,00 m²	m²	1
3.42.2	CPOS	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/2" - com acessórios	m	3,2
3.43		Chaminé em Aço Galvanizado		
3.43.1	FDE	EX-01 EXAUSTOR AXIAL DN 40CM	UN	1

114



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.44		Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas (SPDA)		
3.44.1	SINAPI	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	67,01
3.44.2	SINAPI	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10
3.44.3	CPOS	Abraçadeira dentada para travamento em aço inoxidável, com parafuso de aço zincado, para tubo em ferro fundido predial SMU, DN= 50 mm	un	4
3.44.4	CPOS	Clips de fixação para vergalhão em aço galvanizado de 3/8"	un	33
3.44.5	CPOS	Caixa de equalização, de embutir, em aço com barramento, de 200 x 200 mm e tampa	un	1
3.44.6	SINAPI	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	m³	26,18
3.44.7	CPOS	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 250 mm	un	11
3.45		Serviços Complementares		
3.45.1	CPOS	Mastro para bandeira galvanizado, h= 7,00 m	un	3
3.45.2	CPOS	Tampo/bancada em granito com espessura de 3 cm	m²	52,96
3.45.3	CPOS	Prateleira em granito com espessura de 2 cm	m²	36,89
3.45.4	CPOS	Banco contínuo em concreto vazado	m	9,32
3.45.5	CPOS	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm	m	89,65
3.45.6	SINAPI	MÃO FRANCESA EM BARRA DE FERRO CHATO RETANGULAR 2" X 1/4", REFORÇADA, 30 X 25 CM	UN	168
3.45.7	CPOS	Fita adesiva antiderrapante com largura de 5 cm	m	1
3.46		Caixa D'água - 15.000L		
3.46.1		Alça de içamento		
3.46.1.1	SINAPI	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM AÇO CA-50 9,52MM INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	M	9
3.46.2		Chapa de Aço Carbono de Alta Resistência a Corrosão e de Qualidade Estrutural e Solda Interna e Externa para Confeção de Reservatório Conforme Projeto		
3.46.2.1	CPOS	Limpeza complementar com hidrojateamento	m²	101,8

Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.46.2.2	SINAPI	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOS	m ²	52,88
3.46.2.3	SINAPI	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO, 2 DEMAOS	m ²	50,9
3.46.3		Serviços Finais		
3.46.3.1	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m ²	0,37
3.47		Muro H=2,20M		
3.47.1		Serviços Preliminares		
3.47.1.1	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	416,8
3.47.1.2	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m ²	833,6
3.47.1.3	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	833,6
3.47.1.4	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	360,49
3.47.1.5	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	833,6
3.47.1.6	FDE	AL-01 ABRIGO PARA LIXO	UN	1
3.47.2		Iluminação Externa		
3.47.2.1	CPOS	Luminária redonda de embutir com refletor em alumínio jateado e difusor em vidro para 2 lâmpadas fluorescentes compactas duplas de 18/26W	un	12
3.47.3		Padrão de Entrada de Energia		



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.47.3.1	CPOS	Cabo de cobre de 35 mm ² , isolamento 8,7/15 kV - isolação EPR 90°C	m	32
3.47.4		Viga Baldrame		
3.47.4.1	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1499,1
3.47.4.2	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m ³	37,22
3.47.5		Fechamento de Dívisa / Bloco de Concreto		
3.47.5.1	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m ³	83,93
3.47.5.2	CPOS	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 20º km	m ³ xkm	13785,5
3.47.6		Mureta - Estacas		
3.47.6.1	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	674,8
3.47.6.2	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m ²	3,84
3.47.6.3	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m ³	17,9
3.47.7		Concreto Armado - Mureta - Pilares e Vigas		
3.47.7.1	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1392,18
3.47.7.2	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m ³	35,04
3.47.7.3	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	92,52



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.47.7.4	CPOS	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	m ²	269,46
3.47.7.5	CPOS	Cimalha em concreto com pingadeira	m	269,46
3.47.8		Alvenaria		
3.47.8.1	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	3742,83
3.47.9		Limpeza		
3.47.9.1	FDE	CAÇAMBA DE 4M3 PARA RETIRADA DE ENTULHO	UN	42
3.47.9.2	FDE	LIMPEZA DA OBRA	m ²	2081,04
3.48		Reforma EMEI Seninha		
3.48.1		Serviços Preliminares		
3.48.1.1	FDE	REMOÇÃO DE OLEO, ESMALTE, LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM PRODUTO QUIMICO	m ²	1984,47
3.48.1.2	FDE	MASSA NIVELADORA PARA EXTERIOR	m ²	1975,2
3.48.1.3	FDE	TINTA LATEX STANDARD	m ²	1984,47
3.48.1.4	FDE	ESMALTE A BASE DE AGUA	m ²	690,73
3.48.1.5	FDE	ESMALTE A BASE DE AGUA COM MASSA NIVELADORA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m ²	90,32
3.48.2		Sistema de Piso		
3.48.2.1	FDE	DEMOLIÇÃO PISO GRANILITE, LADRILHO HIDRAULICO, CERAMICO, CACOS, INCLUSIV BASE	m ²	518,38
3.48.2.2	FDE	CERAMICA ESMALT. ANTIDER. ABSORÇÃO DE AGUA 3% A 8% PEI 4/5 COEF. ATRITO MINIMO 0,4 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	m ²	518,38
3.48.3		Elétrica		



Prefeitura de Carapicuíba
Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.48.3.1	FDE	REMOCAO DE TUBULACAO ELETRICA EMBUTIDA ATE 2"	M	481,9
3.48.3.2	FDE	REMOCAO DE FIO EMBUTIDO ATE 16 MM2	M	1691,4
3.48.3.3	FDE	REMOCAO DE CAIXA PARA FUSIVEL OU TOMADA INSTALADA EM PERFILADOS	UN	49
3.48.3.4	FDE	REMOCAO DE INTERRUPTORES TOMADAS BOTOES DE CAMPAINHA E CIGARRAS	UN	15
3.48.3.5	FDE	PERFILADO EM CHAPA DE ACO 38X38MM	M	335,12
3.48.3.6	FDE	ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 25 MM (1") - INCL CONEXOES	M	72,12
3.48.3.7	FDE	FIO DE 2,50 MM2 - 750 V DE ISOLACAO	M	1263,4
3.48.3.8	FDE	FIO DE 4 MM2 - 750 V DE ISOLACAO	M	531,34
3.48.3.9	FDE	FIO DE 6 MM2 - 750 V DE ISOLACAO	M	1011,8
3.48.3.10	FDE	CABO DE 10 MM2 - 1000V DE ISOLACAO	M	215,3
3.48.3.11	FDE	CABO DE 50 MM2 - 1000V DE ISOLACAO	M	58
3.48.3.12	FDE	BARRAMENTO DE 60A P/QUADROS DE DISTRIBUICAO	M	2
3.48.3.13	FDE	QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 100A P/ 28 A 42 DISJS.	UN	2
3.48.3.14	FDE	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X225A	UN	48
3.48.3.15	FDE	INTERRUPTOR DE 1 TECLA PARAL.BIP.CX.4"X2"-ELETR.AÇO GALV.A QUENTE	UN	14
3.48.3.16	FDE	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136, CORRENTE 20A-250V-ELETR.AÇO GALV.A QUENTE	UN	42

g
AD
l
e p

117



Prefeitura de Carapicuíba
Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.48.3.17	FDE	IL-45 LUMINARIA PARA LAMPADA FLUORESCENTE (2X32W)	UN	48
3.48.3.18	FDE	LAMPADA LED TUBULAR POLICARBONATO DE 18W C/TEMPERATURA DE COR 4000° K	UN	96
3.48.3.19	CPOS	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150 x 100 mm, com acessórios	m	75,2
3.48.4		Instalações de Rede Estruturada		
3.48.4.1	CPOS	Patch panel de 24 portas - categoria 6	un	3
3.48.4.2	CPOS	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade de 10/100/1000 Mbps	un	1
3.48.4.3	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	un	2
3.48.4.4	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	un	1
3.48.4.5	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	un	2
3.48.4.6	CPOS	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	un	1
3.48.4.7	CPOS	Bandeja deslizante para rack, 19" x 800 mm	un	2
3.48.4.8	CPOS	Rack fechado padrão metálico, 19 x 12 Us x 470 mm	un	1
3.48.5		Access Point Wireless 2.4 GHz - 300 Mbps - Forn. e Inst.		
3.48.5.1	CPOS	Cabo coaxial tipo RG 6	m	273
3.48.5.2	CPOS	Cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 6	m	678,35
3.48.5.3	CPOS	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	m	29
3.48.6		Tomadas		

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
 CAT No: 2620200011289 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: xCkja089Ex30yaCTJ5TB3xsFGxgfA3nG.

Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.48.6.1	CPOS	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	un	52
3.48.6.2	CPOS	Tomada para TV, tipo pino Jack, com placa	un	8
3.48.7		Caixas e Acessórios		
3.48.7.1	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	4
3.48.7.2	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	27
3.48.8		Eletrodutos e Acessórios		
3.48.8.1	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	70,4
3.48.8.2	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	112,05
3.48.8.3	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,8
3.48.8.4	CPOS	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100 x 50 mm, com acessórios	m	71,65
3.49		Reforma Quadra		
3.49.1		Cobertura		
3.49.1.1	FDE	TELHA DE AÇO GALV. ACAB.NATURAL TRAPEZ.E=0,65MM H= ATÉ40,0MM	m²	628,32
3.49.1.2	FDE	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METALICA COM AÇO RESISTENTE A CORROSAO (ASTM A709/A588)	KG	4790,21
3.49.2		Piso		
3.49.2.1	FDE	APLICACAO PINTURA IMPERM DUAS DEMAOS SISTEMA DUPLO EPOXI POLIURETANO	m²	188
3.49.3		Fechamento		
3.49.3.1	FDE	PT-29 PORTAO DE TELA PARA QUADRA	m²	4

90

Handwritten signatures and initials



Prefeitura de Carapicuíba
Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.49.3.2	FDE	FQ-05 ALAMBRADO PARA QUADRA COBERTA TÉRREA (BROCA)	M	209,6
3.49.3.3	FDE	TUBO DE F.G. 2" P/ SUSTENT TELA DE ALAMBRADO EXCL BASE-MONTANTE	M	498,8
3.49.4		Muro de Arrimo e Rampa Acessível		
3.49.4.1	CPOS	Projeto executivo de arquitetura em formato A0	un	3
3.49.4.2	CPOS	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa - para bombeamento em estaca hélice contínua	m³	97,34
3.49.4.3	CPOS	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	4472,41
3.49.4.4	CPOS	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	m³	150,28
3.49.4.5	CPOS	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	m³	225,14
3.49.4.6	CPOS	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	325,14
3.49.4.7	CPOS	Lastro de concreto impermeabilizado	m³	25,05
3.49.4.8	CPOS	Forma em madeira comum para estrutura	m²	659,94
3.49.4.9	CPOS	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	5599,41
3.49.4.10	CPOS	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	kg	1119,88
3.49.4.11	CPOS	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa - para bombeamento	m³	105,99
3.49.4.12	CPOS	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m³	105,99
3.49.4.13	CPOS	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 19 x 19 x 39 cm - classe C	m²	1090,73

Handwritten signatures and initials:
go
R
E.P.
120



Prefeitura de Carapicuíba
Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.49.4.14	CPOS	Chapisco	m ²	1090,73
3.49.4.15	CPOS	Emboço comum	m ²	1090,73
3.49.4.16	CPOS	Reboco	m ²	1090,73
3.49.4.17	CPOS	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m ²	1090,73
3.49.4.18	CPOS	Dreno com pedra britada	m ²	528,29
3.49.4.19	CPOS	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 10kN/m e transversal de 9kN/m	m ²	1698,95
3.49.4.20	CPOS	Barbacá em tubo de PVC com diâmetro 50 mm	m	1670,73
3.49.5		Pisos e Revestimentos		
3.49.5.1	FDE	PISO DE CONCRETO FCK=25MPA E=8CM DESEMPENAMENTO MECÂNICO	m ²	512,92
3.49.5.2	FDE	TELA Q-138 E ESPAÇADOR TRELIÇADO P/PISO DE CONCRETO	m ²	1544,06
3.49.5.3	FDE	PISO DE CONCRETO DESEMPENADO C/ REQUADRO 1.80CM E=6CM	m ²	931,14
3.49.5.4	FDE	LASTRO DE CONCRETO C/ HIDROFUGO E=5CM	m ²	56,93
3.49.5.5	FDE	PISO DE CONCRETO FCK=25MPA E=5CM	m ²	35,92
3.49.5.6	FDE	DEGRAU DE CONCRETO LISO	M	64,72
3.49.5.7	CPOS	Argamassa de regularização e/ou proteção	m ³	30,84
3.49.5.8	FDE	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA PRE FABRICADA 4MM - ACAB AREIA	m ²	15,7

[Handwritten signatures and initials]

121



Prefeitura de Carapicuíba

Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.49.5.9	CPOS	Argamassa de regularização e/ou proteção	m³	0,37
3.49.5.10	FDE	SINALIZAÇÃO VISUAL DE DEGRAUS-FITA ADESIVA	CJ	26
3.49.5.11	FDE	SO-23 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L=19 A 22CM)	M	63,06
3.49.5.12	FDE	SO-25 SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM 2 PEÇAS (L=19 A 22CM)	M	35,03
3.49.5.13	FDE	CO-34 CORRIMÃO DUPLO AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE.	M	14,44
3.49.5.14	FDE	CO-35 CORRIMÃO DUPLO COM MONTANTE VERTICAL AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE	M	9,73
3.49.5.15	FDE	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DE ALERTA	m²	15,16
3.49.5.16	FDE	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DIRECIONAL	m²	22,65
3.49.5.17	FDE	GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS	m²	67,5
3.49.5.18	FDE	PINGADEIRA PARA MUROS DE ALVENARIA	M	159,62
3.49.5.19	FDE	IMPERMEABILIZACAO C/ EMULSAO ACRILICA - 6 DEMAOS	m²	83,54
3.49.5.20	CPOS	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	m²	542
3.49.5.21	CPOS	Colchão de areia	m³	74,2
3.49.5.22	CPOS	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	792
3.49.6		Serviços Finais		
3.49.6.1	FDE	FUNDO ANTI-OXIDANTE EM ESTRUTURAS	m²	1490,21

[Handwritten signatures and initials]

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
 CAT No: 2620200011269 - 10/12/2020 17:14:32 - Autenticação Digital: xCkUp0BFx30yaCTJ5TB3xsFGxgfaA3nG.

Ⓟ

122

Ⓟ

Prefeitura de Carapicuíba
 Secretaria de Desenvolvimento Urbano



CIDADE DE
CARAPICUÍBA



3.49.6.2	FDE	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	m ²	1490,21
----------	-----	--	----------------	---------

[Handwritten signature]
 Roberto Araújo da Silva
 Engenheiro Civil – CREA 0641122563-SP
 Matrícula 36763
 Prefeitura Municipal de Carapicuíba

[Handwritten signature]
 Diorgens Godói da Silva
 Engenheiro Civil – CREA 5069838630-SP
 Secretário Adjunto – SDUH
 Prefeitura Municipal de Carapicuíba

[Handwritten mark]

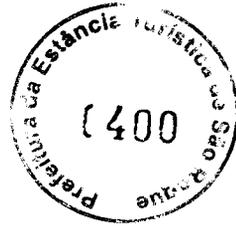
[Handwritten signatures and initials]

123





WINTER GARDEN

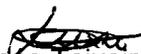


TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

Relacionamos abaixo aparelhamento técnico desta empresa e declaramos que estarão disponíveis para realização dos serviços objeto da licitação.

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
Andaime metálico fachadeiro (1,0x1,0x2,0m / diâmetro da seção 1 ½)	40
Escora metálica tipo "A" (2,0m / 3,0m / diâmetro da seção 57mm)	20
Serra circular manual, elétrica potência 1 KW	2
Furadeira de impacto elétrica, potência 0,65 KW, mandril 5/8	2
Betoneira elétrica, potência 6 HP, capacidade 400l	1
Esmerilhadeira 4 ½", elétrica	1
Máquina lava-jato, pressão 1700, com tanque regulador de pressão	1
Roçadeira costal, gasolina, potência 2 HP	1
Maçarico de corte e solda	1
Máquina de solda elétrica, potência 88 KW	1
Bomba de drenagem submersa, elétrica, potência 1 KW	1
Serra Mármore Makita 220V	3
Carrinho de mão	5
Escada extensível de seis degraus	2
Escada extensível de treze degraus	1
Veículo Toyota 2004	1
Computador Desktop	3
Computador Notebook	3
Multifuncional (impressora, scanner, fax)	1
Impressora jato de tinta	2

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.238/0001-00

WINTER GARDEN EIRELI

Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2 - Barueri - SP - CEP 06429-120
Av. Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra - Barueri - SP - CEP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625

BARUERI - SP

124

B



TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

Relacionamos abaixo pessoal técnico desta empresa e declaramos que estarão disponíveis para realização dos serviços objeto da licitação.

NOME	FUNÇÃO
Luiz Fernando Soman	Engenheiro Civil
Fabio Silva Gouvea	Engenheiro Civil
Fabio Soares Rodrigues	Engenheiro Elétrico
Daniel Pereira de Moraes Pedro	Engenheiro Mecânico
COORDENADOR DOS SERVIÇOS:	
Fabio Silva Gouvea - CREA 5062373336	
(ENGENHEIRO CIVIL)	

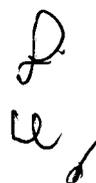
Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP

Av . Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625



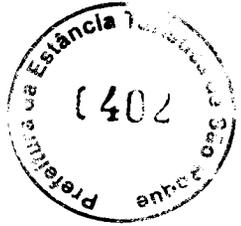


125





WINTER GARDEN

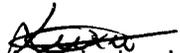


INSTALAÇÕES

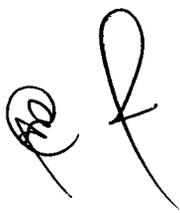
TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

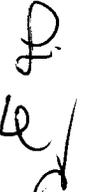
Declaramos que nossa empresa, WINTER GARDEN EIRELI, CNPJ 21.365.236/0001-00 – situada na Av. dos Patos 59 – Sala 02 – Morada das Estrelas – Aldeia da Serra – Barueri - SP, dispõe de 45,70m² de área de instalações e tem como Responsáveis Técnicos os Engenheiros: Luiz Fernando Soman - CREA N.º 5061037126, Fabio Soares Rodrigues - CREA N.º 5062108585, Daniel Pereira de Moraes Pedro – CREA N.º 5069092866 E Fabio Silva Gouvea CREA N.º 5062373336

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos. 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP




Av . Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625





WINTER GARDEN



ANEXO VII

TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

DECLARAÇÃO DA NÃO REALIZAÇÃO DE VISTORIA

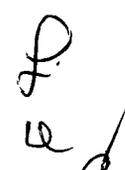
DECLARO, para devido fins, que a empresa WINTER GARDEN EIRELI, CNPJ 21.365.236/0001-00, representada neste ato pelo Sr. MOISÉS TEIXEIRA DE SOUZA NETO, RG nº 11.763.916, optou por não visitar o local da prestação dos serviços, estando, assim ciente de todas as especificações técnicas e de estrutura presentes no instrumento convocatório, não podendo, em momento posterior, alegar a falta de conhecimento das referidas especificações para justificar eventuais futuros descumprimentos em relação ao edital ou contrato.

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP







Av . Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625

124





ANEXO VI

TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO DE FORNECIMENTO OU UTILIZAÇÃO DE MADEIRA DE PROCEDENCIA LEGAL.

DECRETO MUNICIPAL Nº 9.097/2019

Em conformidade com o disposto no artigo 1º do Decreto nº 9.097, de 18 de setembro de 2019, que estabelece procedimentos para utilização de produtos e subprodutos de madeira de origem nativa nas contratações de obras e serviços de engenharia e nas compras públicas realizadas pela Administração Pública Municipal Direta e Indireta, bem como institui a exigência de cadastramento no CADMADEIRA, criado pelo Decreto Estadual nº 53.047, de 2 de junho de 2008: Eu, Moisés Teixeira de Souza Neto, RG 11.763.916, legalmente nomeado representante da empresa WINTER GARDEN EIRELI, CNPJ 21.365.236/0001-00, declaro, sob as penas da lei, que para o fornecimento de madeiramentos (ou para execução da (s) obra(s) ou serviço (s) acima dispostos) objeto da referida licitação, somente serão utilizados produtos e subprodutos de madeira de origem não nativa ou nativa que tenham procedência legal, decorrentes do desmatamento autorizado ou de manejo florestal aprovado por órgão ambiental competente, integrante do Sistema Nacional do Meio Ambiente – SISNAMA, com autorização de transporte reconhecida pelo órgão ambiental competente, e que encontro – me regularmente cadastrado no CADMADEIRA (apenas para o fornecimento de madeira nativa), ficando sujeito as sanções administrativas previstas nos artigos 86 e 88 da Lei Federal nº 8666 de 21 de junho de 1993, e no inciso V do parágrafo 8º da Lei Federal nº 9.605, de 12/02/1998 sem prejuízo das implicações de ordem criminal estabelecidas em leis.

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Morson das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP

Av. Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625









ANEXO VI

TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE

A empresa WINTER GARDEN EIRELI inscrita no CNPJ sob nº 21.365.236/0001-00 e Inscrição Estadual nº. 206.464.516.110, sediada à Av. dos Patos, 59 – sala 02 – Morada Das Estelas – Aldeia da Serra , na cidade de Barueri - SP, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) Moisés Teixeira de Souza Neto, portador(a) da Carteira de Identidade nº 11.763.916 e do CPF nº 655.367.548-15, DECLARA, para fins do disposto no § 2º, do artigo 32, da Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº. 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não está impedida de participar de licitações ou contratar com a Administração Pública, Direta ou Indireta e que não é declarada inidônea pelo Poder Público, de quaisquer esferas da Federação. Não se encontra, nos termos da legislação em vigor ou do Pregão, sujeito a qualquer outro fato ou circunstância que possa impedir a sua regular participação na presente licitação, ou a eventual contratação que deste procedimento possa ocorrer.

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP





0.

129





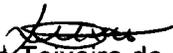
ANEXO III

TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2022

DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

A empresa WINTER GARDEN EIRELI inscrita no CNPJ sob nº 21.365.236/0001-00 e Inscrição Estadual nº. 206.464.516.110, sediada à Av. dos Patos, 59 – sala 02 – Morada Das Estelas – Aldeia da Serra, na cidade de Barueri - SP, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) Moisés Teixeira de Souza Neto, portador(a) da Carteira de Identidade nº 11.763.916 e do CPF nº 655.367.548-15, interessada em participar da licitação em epígrafe que visa o : Contratação de empresa para Reforma do Centro de Especialidades, Rua José Alembick, centro, no Município de São Roque/SP, com fornecimento de material, equipamentos e mão de obra, de acordo com o edital e com as normas técnicas e quantidades contidas no memorial descritivo, planilha orçamentária, cronograma físico financeiro e demais especificações técnicas constantes nesta licitação, que ficam como parte integrante ao Edital, DECLARA, sob as penas da Lei, **o pleno atendimento e cumprimento aos requisitos necessários para Habilitação.**

Barueri, 25 de Abril de 2022


Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP

130/1309