

**PREFEITURA DA EStÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III****Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP**

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
1.0			INSTALAÇÕES INICIAIS E MOBILIZAÇÕES				
1.1	PETSR		INSTALAÇÕES INICIAIS E MOBILIZAÇÕES	Un.	1,00	R\$ 4.321,44	R\$ 4.321,44
Sub-Total 1.0						0,415%	R\$ 4.321,44
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	CPOS	11703	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA EM FORMATO A1	Un.	1,00	R\$ 3.143,50	R\$ 3.143,50
2.2	CPOS	11705	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA EM FORMATO A1	Un.	1,00	R\$ 2.197,19	R\$ 2.197,19
2.3	CPOS	11707	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM FORMATO A1	Un.	1,00	R\$ 946,31	R\$ 946,31
2.4	CPOS	11709	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM FORMATO A1	Un.	1,00	R\$ 1.040,31	R\$ 1.040,31
2.5	CPOS	12101	INSTALAÇÃO E TRANSPORTE DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM	Tx.	1,00	R\$ 753,98	R\$ 753,98
2.6	CPOS	12111	SONDAGEM DO TERRENO À PERCUSSÃO (MÍNIMO DE 30 M)	m	90,00	R\$ 86,33	R\$ 7.769,34
2.7	SINAPI	74242 / 001	BARRACÃO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS	m²	40,00	R\$ 158,19	R\$ 6.327,40
2.8	SINAPI	74209 / 001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO PADRÃO MINISTÉRIO DA SAUDE- 1,50m x 3,00m	m²	4,50	R\$ 281,78	R\$ 1.267,99
2.9	SINAPI	74209 / 001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO PADRÃO PREFEITURA EStÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE- 4,00m x 3,00m	m²	12,00	R\$ 281,78	R\$ 3.381,30
2.10	SINAPI	73992 / 001	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	447,62	R\$ 7,34	R\$ 3.283,52
2.11	SINAPI	74220 / 001	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM PORTÕES, INC. PINTURA - NO ALINHAMENTO FRONTAL	m²	90,00	R\$ 39,21	R\$ 3.528,95
2.12	SINAPI	73672	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATÉ Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	m²	2.149,30	R\$ 0,40	R\$ 858,65
2.13	SINAPI	73960 / 001	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA,M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR	Un.	1,00	R\$ 1.194,59	R\$ 1.194,59
2.14	SINAPI	73784 / 001	LIGAÇÃO DE ESGOTO EM TUBO PVC ESGOTO SÉRIE-R DN 100MM, DA CAIXA ATÉ A REDE, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO ATÉ 1,00M, COMPOSTO POR 10,50M DE TUBO PVC SÉRIE-R ESGOTO DN 100MM, JUNÇÃO SIMPLES PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100X100MM E CURVA PVC 90GRAUS PARA RE	Un.	1,00	R\$ 812,97	R\$ 812,97

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III**

Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
2.15	SINAPI	73658	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATÉ A CAIXA, COMPOSTO POR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	1,00	R\$ 439,61	R\$ 439,61
2.16	SINAPI	73803 / 001	GALPAO ABERTO PARA OFICINA E DEPOSITO DE CANTEIRO DE OBRAS, EM MADEIRA DE LEI	m²	10,00	R\$ 194,48	R\$ 1.944,80
Sub-Total 2.0						3,73%	R\$ 38.890,41
3.0			MOVIMENTO DE TERRA				
3.1	SINAPI	73965 / 010	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	m³	94,73	R\$ 38,73	R\$ 3.669,32
3.2	SINAPI	72920	REATERRO DE VALA COM MATERIAL GRANULAR REAPROVEITADO ADENSADO E VIBRADO	m³	59,55	R\$ 14,67	R\$ 873,66
3.3	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	m³	54,41	R\$ 0,88	R\$ 47,64
3.4	SINAPI	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	54,41	R\$ 4,51	R\$ 245,58
Sub-Total 3.0						0,46%	R\$ 4.836,19
4.0			COBERTURA				
4.1	SINAPI	73931/ 003	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA CERAMICA, APOIADA EM PAREDE	m²	485,50	R\$ 67,73	R\$ 32.884,66
4.2	SINAPI	73938/ 003	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO FRANCESA OU MARSELHA, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	m²	485,50	R\$ 50,67	R\$ 24.600,87
4.3	CPOS	163204	COBERTURA EM POLICARBONATO, INCL. ESTRUTURA METÁLICA	m²	50,00	R\$ 137,56	R\$ 6.877,85
4.4	SINAPI	150303	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM AÇO ASTM-A36, SEM PINTURA	Kg	600,00	R\$ 12,59	R\$ 7.554,24
4.5	SINAPI	6058	CUMEEIRA COM TELHA CERAMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m	43,75	R\$ 26,23	R\$ 1.147,56
4.6	SINAPI	72105	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50CM	m	89,98	R\$ 42,17	R\$ 3.794,85
4.7	SINAPI	72107	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM	m	380,62	R\$ 21,56	R\$ 8.206,24
Sub-Total 4.0						8,17%	R\$ 85.066,28
5.0			FUNDAÇÃO E ESTRUTURA				
			FUNDAÇÃO				
5.1	CPOS	120603	ESTACA TIPO STRAUSS, DIÂMETRO DE 32 CM ATÉ 30 T	m	392,00	R\$ 66,19	R\$ 25.948,13

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III**

Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
5.3	SINAPI	74164/004	LASTRO DE BRITA	m³	2,24	R\$ 81,04	R\$ 181,52
5.4	SINAPI	74007/ 001	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X	m²	338,12	R\$ 20,43	R\$ 6.909,01
5.5	SINAPI	74254/ 002	ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	Kg	1.793,74	R\$ 6,82	R\$ 12.232,95
5.6	SINAPI	73942/ 002	ARMAÇAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg	732,66	R\$ 7,23	R\$ 5.299,04
5.7	SINAPI	74138/ 003	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	32,94	R\$ 358,55	R\$ 11.810,68
5.8	SINAPI	83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	m²	11,50	R\$ 257,50	R\$ 2.961,26
ESTRUTURA							
5.9	SINAPI	84216	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 05 UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m²	700,00	R\$ 24,20	R\$ 16.940,28
5.10	SINAPI	74254/ 002	ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3(1/4) À 12,5MM(1/2)- FORNECIMENTO/CORTE(PERDA DE 10%)/DOBRA/COLOC AÇÃO	Kg	2.408,85	R\$ 6,82	R\$ 16.427,88
5.11	SINAPI	73942/ 002	ARMAÇAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg	983,90	R\$ 7,23	R\$ 7.116,16
5.12	SINAPI	74138/ 003	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	25,00	R\$ 358,55	R\$ 8.963,78
5.13	SINAPI	74141/ 001	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA, ESCORAMENTO, MATERIAL E MAO DE OBRA.	m²	508,37	R\$ 65,09	R\$ 33.091,53
5.14	SINAPI	74200/ 001	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	m²	228,30	R\$ 13,44	R\$ 3.068,76
Sub-Total 5.0						14,49%	R\$ 150.950,97
6.0			ALVENARIA - VEDAÇÃO				
			ALVENARIA				
6.1	SINAPI	73998/ 009	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDAÇÃO 14X19X39CM, ESPESSURA 14CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:8 (CIMENTO,CAL E AREIA), COM JUNTA DE 10 MM	m²	1.700,00	R\$ 44,87	R\$ 76.287,16
6.2	SINAPI	140421	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO, USO REVESTIDO, DE 14 CM	m²	19,38	R\$ 48,21	R\$ 934,34

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III**

Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
MUROS							
6.3	SINAPI	73481	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0 M < H <= 1 M	m³	18,00	R\$ 28,56	R\$ 514,09
6.4	SINAPI	120102	BROCA EM CONCRETO ARMADO DIÂMETRO DE 20 CM - COMPLETA	m²	85,00	R\$ 39,50	R\$ 3.357,48
6.5	SINAPI	73907/ 006	LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3CM, PREPARO MECANICO	m²	16,00	R\$ 15,77	R\$ 252,36
6.6	SINAPI	83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	m²	4,00	R\$ 257,50	R\$ 1.030,00
6.7	SINAPI	73998/ 009	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDACAO 14X19X39CM, ESPESSURA 14CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO1:0,5:8 (CIMENTO,CAL E AREIA), COM JUNTA DE 10 MM	m²	200,00	R\$ 48,21	R\$ 9.642,32
6.8	SINAPI	73998/ 002	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDACAO TIPO CANALETA 14X19X19CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:11 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m²	45,00	R\$ 54,77	R\$ 2.464,80
6.9	SINAPI	73653	FORMAS TIPO SANDUICHE COM TABUAS, 30 APROVEITAMENTOS	m²	60,00	R\$ 11,79	R\$ 707,44
6.10	SINAPI	5652	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEM	m²	7,50	R\$ 225,77	R\$ 1.693,25
6.11	SINAPI	74157/ 003	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m²	7,50	R\$ 26,40	R\$ 198,02
6.12	SINAPI	73964/ 006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	m²	12,00	R\$ 33,59	R\$ 403,10
6.13	SINAPI	74255/ 003	CARGA MANUAL DE MATERIAL A GRANEL (2 SERVENTES) EM CAMINHAO BASCULANTE C/ CACAMBA DE 4,0M3 INCLUINDO DESCARGA MECÂNICA	m²	6,00	R\$ 24,64	R\$ 147,83
Sub-Total 6.0						9,37%	R\$ 97.632,20
7.0 IMPERMEABILIZAÇÃO							
7.1	SINAPI	74106/ 001	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	280,97	R\$ 7,13	R\$ 2.003,15
7.2	SINAPI	83737	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=3 MM	m²	1,60	R\$ 52,74	R\$ 84,38
7.3	SINAPI	83748	PROTECAO MECANICA DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, E=2 CM	m²	1,60	R\$ 20,61	R\$ 32,97
7.4	SINAPI	5968	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (MEDIA), TRACO1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM.	m²	250,00	R\$ 31,01	R\$ 7.752,90
Sub-Total 7.0						0,95%	R\$ 9.873,39

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III**

Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
8.0			PISOS E REVESTIMENTOS				
			PISOS				
8.1	SINAPI	5622	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	m²	396,40	R\$ 3,69	R\$ 1.462,48
8.2	SINAPI	73907/ 003	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	m²	396,40	R\$ 23,90	R\$ 9.473,72
8.3	FDE	13.02.034	GRANILITE CINZA / CIM. COMUM 8MM INCL. RODAPÉ	m²	540,00	R\$ 63,33	R\$ 34.198,42
8.4	PMS	13-80-61	POLIMENTO DE PISO DE GRANILITE OU ARGAMASSA DE ALTA RESISTÊNCIA, INCL. CERA OU RESINA EPOXI	m²	540,00	R\$ 5,24	R\$ 2.828,20
			REVESTIMENTOS DE PAREDE				
8.5	SINAPI	5975	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5 CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	m²	3.030,00	R\$ 5,02	R\$ 15.217,87
8.7	SINAPI	73927/ 009	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	3.030,00	R\$ 21,98	R\$ 66.604,25
8.8	SINAPI	73925/ 002	AZULEJO 15 X 15 CM, 1ª QUALIDADE, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE, JUNTAS A PRUMO, INCLUINDO SERVICO DE REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	m²	450,00	R\$ 33,90	R\$ 15.255,54
			REVESTIMENTOS DE TETO				
8.9	SINAPI	5975	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5 CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	m²	523,37	R\$ 5,83	R\$ 3.050,37
8.10	SINAPI	73927/ 009	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	523,37	R\$ 25,51	R\$ 13.350,58
			MURO DE FECHAMENTO DO RESERVATÓRIO REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA				
8.11	SINAPI	5975	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5 CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	m²	38,76	R\$ 5,02	R\$ 194,67
8.12	SINAPI	73927/ 009	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	38,76	R\$ 21,98	R\$ 852,01
			MUROS EXTERNOS				
8.13	SINAPI	5975	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5 CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	m²	800,00	R\$ 5,02	R\$ 4.017,92
8.14	SINAPI	73927/ 009	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	800,00	R\$ 21,98	R\$ 17.585,28
Sub-Total 8.0						17,67%	R\$ 184.091,30

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III**

Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
9.0			ESQUADRIAS				
			MADEIRA				
9.1	SINAPI	73910/ 005	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 80X210X3,5 CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	Un.	8,00	R\$ 284,64	R\$ 2.277,14
9.2	SINAPI	73910/ 010	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5 CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	Un.	12,00	R\$ 303,14	R\$ 3.637,70
9.3	FDE	05.01.062	PM- 76 PORTA SARRAFEADO MACICO SANIT. ACESSIVEL BAT. MAD. COMPLETA CONFORME CATALOGO FDE	Un.	5,00	R\$ 735,02	R\$ 3.675,08
9.4	PMSP	07.01.14	PM.14 - PORTA LISA COMUM/ ENCABEÇADA - 102X210CM	Un.	1,00	R\$ 221,44	R\$ 221,44
9.5	SINAPI	74070/ 003	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR	Un.	26,00	R\$ 58,79	R\$ 1.528,53
9.6	CPOS	2308024	PORTA LISA DE CORRER, EM MADEIRA	Un.	10,00	R\$ 618,50	R\$ 6.185,03
			ALUMÍNIO				
9.7	SINAPI	73809/ 001	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIMAR, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO FANTASIA	m²	44,00	R\$ 661,68	R\$ 29.113,72
9.8	SINAPI	85010	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	m²	2,40	R\$ 538,58	R\$ 1.292,58
9.9	SINAPI	74071/ 001	PORTA DE ABRIR, EM ALUMINIO, CHAPA CORRUGADA COM GUARNICAO	m²	17,57	R\$ 500,94	R\$ 8.801,54
			VIDRO				
9.11	SINAPI	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10 MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m²	30,00	R\$ 241,84	R\$ 7.255,22
9.12	PMSP	17.10. 1973	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10 MM OPACO COM FERRAGENS 82X210 CM	Un.	1,00	R\$ 868,19	R\$ 868,19
9.13	SINAPI	73838/ 001	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10 M, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	Un.	4,00	R\$ 1.553,75	R\$ 6.215,01
9.14	SINAPI	72116	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM	m²	44,88	R\$ 76,34	R\$ 3.426,24
9.15	CPOS	260401	ESPELHO EM VIDRO CRISTAL LISO, ESPESSURA DE 4MM, COLOCADO SOBRE A PAREDE	m²	4,04	R\$ 309,64	R\$ 1.250,96
Sub-Total 9.0						7,27%	R\$ 75.748,38
10.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
			PADRÃO DE ENTRADA TRIFÁSICO 125 A				
10.1	FDE	09.02.061	AE-21 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA (CAIXA M OU H): AES ELETROP/ BANDEIRANTE/ ELEKTRO	Un.	1,00	R\$ 3.124,35	R\$ 3.124,35

11/11/2014

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III**

Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
10.2	FDE	73860/ 022	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750 V 35 MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO - FASE	m	120,00	R\$ 13,99	R\$ 1.679,06
10.3	FDE	73860/ 022	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750 V 35 MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO - NEUTRO	m	40,00	R\$ 13,99	R\$ 559,69
10.4	FDE	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	Un.	3,00	R\$ 106,91	R\$ 320,72
10.5	FDE	381303	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN=75 MM, COM ACESSÓRIOS	m	40,00	R\$ 12,94	R\$ 517,72
PONTOS ELÉTRICOS							
10.6	SINAPI	73953/ 006	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2 X 40 W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	72,00	R\$ 80,36	R\$ 5.785,80
10.7	CPOS	411302	ARANDELA TIPO TARTARUGA COM LÂMPADA ELETRÔNICA 16 w - COMPLETA	Un.	26,00	R\$ 64,82	R\$ 1.685,27
10.8	CPOS	500531	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS DE LÂMPADAS DE 21/55 W	Un.	3,00	R\$ 382,02	R\$ 1.146,06
10.9	CPOS	411207	PROJETOR RETANGULAR FECHADO, PARA LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 70/150 W E HALÓGENA 300/500 W	Un.	2,00	R\$ 268,22	R\$ 536,43
10.10	CPOS	83399	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000 W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	2,00	R\$ 31,95	R\$ 63,90
10.11	PMSP	09.07.90	PONTO DE LUZ - CAIXA FUNDO MÓVEL	Un.	103,00	R\$ 137,67	R\$ 14.179,89
10.12	SINAPI	72335	ESPELHO PLASTICO 4X2" COM FURO CENTRAL P/ PASSAGEM DE FIO P/ O CHUVEIRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	3,00	R\$ 3,19	R\$ 9,57
10.13	SINAPI	83540	TOMADA DE EMBUTIR 2P + T 10 A/ 250 V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	100,00	R\$ 12,27	R\$ 1.227,22
10.14	CPOS	690331	CAIXA DE TOMADA EM POLIAMIDA E TAMPA PARA PISO ELEVADO, COM 4 ALOJAMENTOS PARA ELÉTRICA E ATÉ 8 ALOJAMENTOS PARA TELEFONIA E DADOS	Un.	5,00	R\$ 95,72	R\$ 478,59
10.15	SINAPI	83555	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2X2 P+T 10 A/ 250 V C/PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	14,00	R\$ 21,72	R\$ 304,01
10.16	SINAPI	72331	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10 A/ 250 V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	18,00	R\$ 10,03	R\$ 180,50
10.17	SINAPI	72332	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10 A/ 250 V 2 TECLAS, COM PLACA FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	16,00	R\$ 19,44	R\$ 310,98

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III****Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP**

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
10.18	SINAPI	83467	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10 A / 250 V 3 TECLAS, COM PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	4,00	R\$ 29,63	R\$ 118,51
10.19	SINAPI	72334	INTERRUPTOR PARALELO DE EMBUTIR 10 A / 250 V 1 TECLA, SEM PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	2,00	R\$ 12,09	R\$ 24,18
10.20	SINAPI	72335	ESPELHO PLÁSTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	20,00	R\$ 3,19	R\$ 63,81
10.21	SINAPI	73860/ 008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750 V 2,5 MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	2.000,00	R\$ 2,57	R\$ 5.142,80
10.22	SINAPI	72335	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750 V 4 MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	300,00	R\$ 3,73	R\$ 1.119,72
10.23	SINAPI	72335	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750 V 6 MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	200,00	R\$ 5,01	R\$ 1.002,76
10.24	SINAPI	72335	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750 V 10 MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	200,00	R\$ 7,64	R\$ 1.527,36
10.25	SINAPI	72335	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 20 MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	600,00	R\$ 4,31	R\$ 2.585,16
10.26	SINAPI	72335	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 25 MM (1") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	250,00	R\$ 5,44	R\$ 1.360,95
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA							
	CPOS	500526	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA, EQUIPADO COM 2 LÂMPADAS DE 11 W	Un.	4,00	R\$ 176,24	R\$ 704,96
QPDG							
10.27	SINAPI	74131/ 004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	1,00	R\$ 258,51	R\$ 258,51
10.28	SINAPI	74130/ 006	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 125 A 150 A 40 V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	1,00	R\$ 209,49	R\$ 209,49
10.29	SINAPI	74130/ 005	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 60 A 100 A 240 V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	1,00	R\$ 84,23	R\$ 84,23
QUADROS							
10.30	SINAPI	74131/ 004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	1,00	R\$ 258,51	R\$ 258,51

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE



Prof. da Est. Tur.
487
f

Construção de UBS Taboão - Porte III**Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP**

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
10.31	FDE	09.04.037	INTERRUPTOR AUTOM. DIFERENCIAL (DISPOSITIVO DR) 63A/30 MA	Un.	2,00	R\$ 254,21	R\$ 508,41
10.32	SINAPI	74130/ 005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100 A 240 V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	2,00	R\$ 84,23	R\$ 168,46
10.33	SINAPI	74130/ 001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30 A 240 V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	10,00	R\$ 9,55	R\$ 95,55
10.34	SINAPI	74130/ 002	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50 A 240 V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	10,00	R\$ 13,05	R\$ 130,55
10.35	SINAPI	74130/ 003	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50 A 240 V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	5,00	R\$ 48,56	R\$ 242,78
EQUIPAMENTOS LÓGICA E TELEFONIA							
10.36	CPOS	400435	TOMADA RJ 45 PARA REDE DE DADOS, COM PLACA	Un.	17,00	R\$ 34,36	R\$ 584,07
10.37	PMSP	09.90.02	CERTIFICAÇÃO DO CABEAMENTO HORIZONTAL CONF. NORMA P/ ATENDIMENTO DA CAT. 6	Gl	1,00	R\$ 863,87	R\$ 863,87
10.38	CPOS	400408	PONTO PARA INSTALAÇÃO DE TELEFONIA	Cj	12,00	R\$ 17,69	R\$ 212,28
10.39	CPOS	660810	RACK FECHADO PADRÃO METÁLICO, 19 X 12 US X 470 MM, EM CHAPA DE AÇO BITOLA 18 (LATERAIS, TETO E TAMPA TRASEIRA) E BITOLA 12 (FUNDO) TIPO AUTO-PORTANTE, COM PORTA EM ACRÍLICO, LATERAIS REMOVÍVEIS, VENEZIANAS LATERAIS PARA VENTILAÇÃO, VENTILAÇÃO FORÇADA SUPERIOR, COM DOIS VENTILADORES NO MÍNIMO E CHAVE RÉGUAS DE TOMADAS, PARA LIGAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS.	Un.	1,00	R\$ 767,49	R\$ 767,49
10.40	CPOS	662016	SWITCH 24 PORTAS COM CAPACIDADE DE 10/100/1000/MBPS	Un.	1,00	R\$ 1.583,76	R\$ 1.583,76
10.41	CPOS	690930	VOICE PANEL DE 50 PORTAS - CATEGORIA 3	Un.	1,00	R\$ 416,13	R\$ 416,13
10.42	SINAPI	72335	ESPELHO PLASTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	2,00	R\$ 3,19	R\$ 6,38
10.43	CPOS	692034	PONTO PARA INSTALAÇÃO DE ANTENA DE TV	Cj	2,00	R\$ 11,67	R\$ 23,34
10.44	SINAPI	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA , DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	1,00	R\$ 127,23	R\$ 127,23
10.45	SINAPI	73749/00	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	Un.	3,00	R\$ 153,15	R\$ 459,45
10.46	FDE	06.03.001	TI-01 TAMPA DE INSPECAO - ACO	Un.	3,00	R\$ 327,40	R\$ 982,21
10.47	SINAPI	73768/ 001	FIO TELEFONICO FI 0,6MM, 2 CONDUTORES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	50,00	R\$ 1,23	R\$ 61,49
10.48	SINAPI	73768/ 002	CABO TELEFONICO FE 1,0MM, 2 CONDUTORES (USO EXTERNO) - FORNECIMENTO E	m	50,00	R\$ 2,20	R\$ 110,08

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA UBS BAIRRO TABOÃO

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA EPP
Rua Professor Joaquim de Oliveira, nº 05, Centro, São Roque

11/11/2014

Página 9 de 17

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III**

Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
10.49	SINAPI	83371	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA , DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACÃO	Un.	1,00	R\$ 84,63	R\$ 84,63
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS							
10.50	CPOS	420525	BARRA CONDUTORA CHATA DE ALUMÍNIO, 3/4" X 1/4" INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	m	150,00	R\$ 19,55	R\$ 2.932,17
10.51	CPOS	420104	CAPTOR TIPO FRANKLIN, H= 300 MM, 4 PONTOS, 2 DESCIDAS, ACABAMENTO CROMADO	Un.	4,00	R\$ 48,42	R\$ 193,67
10.52	CPOS	420519	HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" X 3,00 M	Un.	14,00	R\$ 95,89	R\$ 1.342,46
10.53	CPOS	390408	CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, CLASSE 2, DE 50 MM²	m	130,00	R\$ 21,95	R\$ 2.853,14
10.54	CPOS	422025	SOLDA EXOTÉRMICA CONEXÃO CABO-HASTE NO TOPO, BITOLA DO CABO DE 50MM² A 95MM² PARA HASTE DE 5/8 E 3/4	m	14,00	R\$ 22,90	R\$ 320,63
10.55	CPOS	420531	CAIXA DE INSPEÇÃO DO TERRA CILÍNDRICA EM PVC RÍGIDO, DIÂMETRO DE 300 MM - H= 250 MM	Un.	14,00	R\$ 18,16	R\$ 254,28
10.56	CPOS	422019	SOLDA EXOTÉRMICA CONEXÃO CABO-HASTE EM X SOBREPOSTO, BITOLA DO CABO DE 35MM² A 50MM² PARA HASTE DE 5/8 E 3/4	Un.	14,00	R\$ 29,79	R\$ 417,07
10.57	CPOS	420514	CONECTOR OLHAL CABO/HASTE DE 3/4"	Un.	14,00	R\$ 5,86	R\$ 81,99
10.58	CPOS	420530	TAMPA PARA CAIXA DE INSPEÇÃO CILÍNDRICA, AÇO GALVANIZADO	Un.	14,00	R\$ 24,60	R\$ 344,46
10.59	CPOS	420539	PRESILHA EM LATÃO PARA CABOS DE 16 ATÉ 50 MM²	Un.	14,00	R\$ 2,07	R\$ 29,02
ILUMINAÇÃO EXTERNA							
10.60	CPOS	411111	LUMINÁRIA RETANGULAR FECHADA PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA EM POSTE, TIPO PÉTALA PEQUENA.	Un.	7,00	R\$ 219,98	R\$ 1.539,86
10.61	SINAPI	74246/ 001	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	Un.	4,00	R\$ 231,31	R\$ 925,22
10.62	SINAPI	83463	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	1,00	R\$ 177,74	R\$ 177,74
10.63	SINAPI	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	Un.	7,00	R\$ 131,49	R\$ 920,46
10.64	SINAPI	72934	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 20MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	150,00	R\$ 4,31	R\$ 646,29
10.65	SINAPI	73860/ 008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	400,00	R\$ 2,57	R\$ 1.028,56
10.66	SINAPI	74130/ 001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	10,00	R\$ 9,55	R\$ 95,55

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA UBS BAIRRO TABOÃO

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA EPP
Rua Professor Joaquim de Oliveira, nº 05, Centro, São Roque

11/11/2014

Página 10 de 17

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III****Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP**

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
10.67	SINAPI	72282	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE SODIO ALTA PRESSAO - 220V/250W - USO EXTERNO	Un.	7,00	R\$ 102,09	R\$ 714,63
10.68	SINAPI	73381/ 008	LAMPADA DE VAPOR DE SODIO DE 250WX220V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	7,00	R\$ 37,04	R\$ 259,28
Sub-Total 10.0						6,63%	R\$ 69.075,33

11.0**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS****LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS**

11.1	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	Un.	3,00	R\$ 317,94	R\$ 953,83
11.2	SINAPI	74230/ 001	ASSENTO PARA VASO SANITARIO DE PLASTICO PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	3,00	R\$ 21,10	R\$ 63,31
11.3	FDE	08.16.091	BR-03 CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSIVEIS COMPLETO CONF. CATALOGO FDE	Un.	5,00	R\$ 1.859,71	R\$ 9.298,54
11.4	CPOS	440305	DISPENSER PAPEL HIGIENICO EM ABS PARA ROLÃO 300/600M, COM VISOR	Un.	8,00	R\$ 30,52	R\$ 244,17
11.5	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	Un.	22,00	R\$ 112,19	R\$ 2.468,11
11.6	FDE	08.84.060	TAMPO LISO EM ACO INOX (304) CHAPA 20 P/ ESCOVAÇÃO	m²	1,50	R\$ 549,52	R\$ 824,28
11.7	SINAPI	86900	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	Un.	3,00	R\$ 66,37	R\$ 199,12
11.8	CPOS	440313	SABONETEIRA TIPO DISPENSER, PARA REFIL DE 800 ML	Un.	23,00	R\$ 24,35	R\$ 559,97
11.9	CPOS	440318	DISPENSER TOALHEIRO EM ABS, PARA FOLHAS	Un.	23,00	R\$ 36,64	R\$ 842,83
11.10	SINAPI	86921	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	Un.	1,00	R\$ 276,21	R\$ 276,21
11.11	CPOS	430103	BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO EM AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 4 L/H - CONJUGADO	Un.	1,00	R\$ 909,56	R\$ 909,56
11.12	FDE	08.84.049	TAMPO ACO INOX (304) C/ CUBA SIMPLES - CH.22	m²	12,50	R\$ 1.512,77	R\$ 18.909,68
11.13	FDE	08.84.060	TAMPO ACO INOX (304) C/ CUBA DUPLA - CH.22 P/ EXPURGO	m²	1,41	R\$ 549,52	R\$ 774,83
11.14	FDE	08.84.050	TAMPO ACO INOX (304) C/ CUBA DUPLA - CH.22 P/ EXPURGO	m²	1,20	R\$ 1.505,68	R\$ 1.806,82
11.15	FDE	08.17.085	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMATICO DE MESA	Un.	13,00	R\$ 242,65	R\$ 3.154,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA UBS BAIRRO TABOÃO

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA EPP
Rua Professor Joaquim de Oliveira, nº 05, Centro, São Roque

11/11/2014

Página 11 de 17

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III****Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP**

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
11.16	SINAPI	9535	CHUVEIRO ELETROCOMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	3,00	R\$ 47,88	R\$ 143,63
11.17	PMSP	17.30.30	CADEIRA RETRÁTIL - PARA DEFICIENTE	Un.	1,00	R\$ 236,69	R\$ 236,69
METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS							
11.18	SINAPI	85118	REGISTRO PRESSÃO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	3,00	R\$ 63,53	R\$ 190,58
11.19	SINAPI	74176/ 001	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	23,00	R\$ 64,23	R\$ 1.477,37
11.20	PMSP	10.02.14	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 5000 LITROS	Un.	2,00	R\$ 2.190,56	R\$ 4.381,12
11.21	SINAPI	74058/ 002	TORNEIRA DE BOIA VAZÃO TOTAL 3/4 COM BALÃO PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	1,00	R\$ 51,29	R\$ 51,29
11.22	SINAPI	72618	LUVA DE AÇO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	1,00	R\$ 11,69	R\$ 11,69
11.23	SINAPI	74185/ 001	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	2,00	R\$ 35,23	R\$ 70,47
11.24	SINAPI	40777	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	12,00	R\$ 31,23	R\$ 374,72
REDE DE ÁGUA FRIA							
11.25	CPOS	450102	ENTRADA COMPLETA DE ÁGUA COM ABRIGO E REGISTRO DE GAVETA AMARELO DE 3/4", TUBO E CONEXÕES DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4" PARA A EXECUÇÃO DO CAVALETE; ALVENARIA DE TÍPOLO DE BARRO COZIDO, REVESTIDA COM CHAPISCO, EMBOÇO, REBOCO E PINTURA COM TINTA A CAL; BASE EM CONCRETO SIMPLES E LAJE DE COBERTURA EM CONCRETO ARMADO, AMBOS COM ACABAMENTO ALISADO A COLHER; PORTA EM CHAPA DE FERRO Nº 16 DE 85 X 65 CM, INCLUINDO FERRAGENS, PINTURA GRAFITE, COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E A MÃO-DE-OBRA NECESSÁRIA À EXECUÇÃO DO ABRIGO, INSTALAÇÃO DO CAVALETE, LIMPEZA E APILOAMENTO DO TERRENO.	Un.	1,00	R\$ 760,47	R\$ 760,47
11.26	SINAPI	75030/ 002	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 32MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - ENTRADA D'ÁGUA	m	80,00	R\$ 21,41	R\$ 1.713,12
11.27	SINAPI	75030/ 004	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 50MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	60,00	R\$ 30,49	R\$ 1.829,22
11.28	SINAPI	7530/001	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 25MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	240,00	R\$ 15,33	R\$ 3.678,05

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA UBS BAIRRO TABOÃO

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA EPP
Rua Professor Joaquim de Oliveira, nº 05, Centro, São Roque

11/11/2014

Página 12 de 17

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III****Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP**

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
REDE DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS							
11.29	SINAPI	74165/ 001	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	60,00	R\$ 21,78	R\$ 1.307,03
1.30	SINAPI	74165/ 002	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	24,00	R\$ 29,45	R\$ 706,71
11.31	SINAPI	74165/ 003	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	38,00	R\$ 40,25	R\$ 1.529,42
11.32	SINAPI	74165/ 004	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	200,00	R\$ 42,97	R\$ 8.594,84
11.33	SINAPI	74165/ 001	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 150MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	30,00	R\$ 74,47	R\$ 2.234,02
11.34	SINAPI	74104/ 001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉMOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	Un.	23,00	R\$ 122,05	R\$ 2.807,18
REDE DE GÁS							
11.35	SINAPI	450220	ABRIGO PADRONIZADO DE GÁS GLP ENCANADO, INCL. MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA NECESSÁRIOS PARA EXECUÇÃO DO ABRIGO PADRONIZADO DE 60 X 60 X 30 CM, CONSTITUÍDO POR: ALVENARIA DE TJOLO DE BARRO COZIDO, REVESTIDA COM CHAPISCO, EMBOÇO, REBOCO, PINTURA CAIAÇÃO; BASE EM CONCRETO SIMPLES, LAJE DE COBERTURA EM CONCRETO ARMADO, AMBOS COM ACABAMENTO EM CIMENTADO LISO; PORTA EM CHAPA DE FERRO Nº 14, COM ABERTURA PARA VENTILAÇÃO, COM FERRAGENS, PINTURA GRAFITE, COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO; REMUNERA TAMBÉM O FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS PARA A LIGAÇÃO DA COMGÁS; EOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E PILOAMENTO DO TERRENO.	Un.	1,00	R\$ 590,54	R\$ 590,54
Sub-Total 11.0						7,10%	R\$ 73.973,86
12.0 REDE DE AR COMPRIMIDO							
12.1	CPOS	461001	TUBO DE COBRE CLASSE A, DN= 15MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	60,00	R\$ 36,70	R\$ 2.201,77
12.2	SINAPI	73870/ 001	VÁLVULA DE ESFERA EM BRONZE Ø 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un.	2,00	R\$ 41,03	R\$ 82,06
12.3	PMSP	17.10.74	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	Un.	16,00	R\$ 44,29	R\$ 708,64

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III**

Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
12.4	CPOS	442031	FILTRO REGULADOR DE PRESSÃO EM ABS, PARA 360 l/h, 1/4" X 1/2" BELL-AIR	Un.	4,00	R\$ 293,48	R\$ 1.173,93
Sub-Total 12.0						0,40%	R\$ 4.166,41
13.0			COMUNICAÇÃO VISUAL				
13.1	CPOS	970510	SINALIZAÇÃO VERTICAL EM PLACA DE AÇO GALVANIZADA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO, SENDO: 1 - 1,50 M X 0,77 M P/ IDENTIFICAÇÃO ENGASTADO NO SOLO COM 2 POSTES PRETOS P/ APLICAÇÃO DE ADESIVO VINILICO E 1- 1,50M X 0,60M FIXADO NA PAREDE COM PARAFUSOS P/ APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL MONOMÉRICO	m²	2,10	R\$ 587,11	R\$ 1.232,94
13.2	CPOS	411044	POSTE TUBULAR RETO EM AÇO SAE 1010/1020, SEÇÃO QUADRADA, ALTURA DE 7,50 M	Un.	2,00	R\$ 363,44	R\$ 726,87
13.3	FDE	16.18.070	PLACA DE SINALIZAÇÃO "2" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE. DIM 80X41CM	Un.	4,00	R\$ 37,97	R\$ 151,88
13.4	FDE	16.18.076	SI-07 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X60MM (PAREDE INTERNA)	Un.	6,00	R\$ 40,11	R\$ 240,66
13.5	PMSP	17.30.01	PLACA INAUGURAL - 600X500X3MM - CHAPA DE AÇO INOX EM BAIXO RELEVO	Un.	1,00	R\$ 1.261,22	R\$ 1.261,22
13.6	CPOS	970221	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES	Un.	29,00	R\$ 105,95	R\$ 3.072,61
13.7	FDE	16.18.071	SI-01 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (COMPRESSOR E RESÍDUOS)	Un.	5,00	R\$ 39,35	R\$ 196,73
Sub-Total 13.0						0,66%	R\$ 6.882,90
14.0			IMPLANTAÇÃO				
			CALÇADAS				
14.1	SINAPI	74005/ 001	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	m²	570,00	R\$ 3,27	R\$ 1.862,76
14.2	SINAPI	74164/ 004	LASTRO DE BRITA	m³	28,50	R\$ 81,04	R\$ 2.309,58
14.3	SINAPI	73892/ 002	PISO (CALCADA) EM CONCRETO 12MPA TRACO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA) PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	m²	570,00	R\$ 28,87	R\$ 16.456,01
14.4	SINAPI	74223/ 001	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIOR X FACE INFERIOR X ALTURA X COMPRIMENTO), REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	m	330,00	R\$ 38,00	R\$ 12.541,12
14.5	SINAPI	74012/ 001	SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL, COM SEIXO ROLADO, ESPESSURA = 8CM , LARGURA = 40CM.	m²	100,00	R\$ 35,14	R\$ 3.513,96
14.6	CPOS	491201	BOCA DE LOBO SIMPLES TIPO PMSP, COM TAMPA DE CONCRETO	Un.	10,00	R\$ 1.889,64	R\$ 18.896,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA UBS BAIRRO TABOÃO

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA EPP
Rua Professor Joaquim de Oliveira, nº 05, Centro, São Roque

Página 14 de 17

11/11/2014

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III****Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP**

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
14.7	SINAPI	74124/ 001	POCO VISITA AG PLUV:CONC ARM 1X1X1,40M COLETOR D=40 A 50CM PAREDE E=15CM BASE CONC FCK=10MPA REVEST C/ARG CIM/AREIA 1:4 DEGRAUS FF INCL FORN TODOS MATERIAIS	Un.	3,00	R\$ 1.479,73	R\$ 4.439,19
14.7	SINAPI	73724	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO DIAMETRO = 400MM, SIMPLES OU ARMADO, JUNTA EM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO:AREIA	m	70,00	R\$ 19,38	R\$ 1.356,60
14.8	SINAPI	73730	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO DIAMETRO = 300MM, SIMPLES OU ARMADO JUNTA EM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO:AREIA	m	30,00	R\$ 13,63	R\$ 409,02
PAVIMENTAÇÃO							
14.09	CPOS	540103	ABERTURA E PREPARO DE CAIXA ATÉ 40 CM, COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO MÍNIMO DE 95% DO PN E TRANSPORTE ATÉ O RAIO DE 1,0 KM	m²	575,00	R\$ 11,99	R\$ 6.891,38
14.10	CPOS	540121	BASE DE BRITA GRADUADA	m³	115,00	R\$ 130,19	R\$ 14.971,39
14.11	CPOS	300410	PISO DE CONCRETO SEXTAVADO, INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 6 CM, FCK = 35 MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE AREIA E REJUNTE COM AREIA	m²	575,00	R\$ 70,00	R\$ 40.248,56
SINALIZAÇÃO							
14.14	FDE	16.18.080	SI-11 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSÍVEL E VAGA P/ IDOSO	Un.	2,00	R\$ 215,52	R\$ 431,04
14.15	PMSP	17.03.73	DEMARCAÇÃO E PINTURA DE FAIXAS ATÉ 10CM - EPÓXI	m	180,00	R\$ 4,47	R\$ 804,78
1.16	PMSP	17.03.71	DEMARCAÇÃO E PINTURA DE SUPERFÍCIES - EPÓXI	m²	18,00	R\$ 16,74	R\$ 301,26
Sub-Total 14.0						12,04%	R\$ 125.433,08
15.0 PINTURA							
PAREDES							
15.1	SINAPI	74134/ 002	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, DUAS DEMAOS	m²	1510,00	R\$ 13,60	R\$ 20.530,87
15.2	SINAPI	73954/ 002	PINTURA LATEX ACRILICA EM AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS	m²	800,00	R\$ 9,97	R\$ 7.973,92
15.3	SINAPI	79464	PINTURA A OLEO, 2 DEMAOS	m²	710,00	R\$ 13,11	R\$ 9.305,54
15.4	SINAPI	73746/ 001	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EXTERNA	m²	1500,00	R\$ 16,45	R\$ 24.677,70
TETO							
15.5	SINAPI	73955/ 002	EMASSAMENTO COM MASSA PVA P/ AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS	m²	523,37	R\$ 10,59	R\$ 5.540,71
15.6	SINAPI	73954/ 002	PINTURA LATEX ACRILICA, DUAS DEMAOS	m²	523,37	R\$ 9,97	R\$ 5.216,64
15.7	SINAPI	73746/ 001	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	m²	65,00	R\$ 16,45	R\$ 1.069,37
CAIXA D' ÁGUA							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA UBS BAIRRO TABOÃO

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA EPP
Rua Professor Joaquim de Oliveira, nº 05, Centro, São Roque

11/11/2014

Página 15 de 17

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III****Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP**

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²

Planilha Orçamentária

Item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
15.8	SINAPI	73746/ 001	PINTURA EXTERNA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	m²	38,76	R\$ 16,45	R\$ 637,67
PORTAS							
15.9	SINAPI	74065/ 002	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	175,00	R\$ 17,11	R\$ 2.994,95
15.10	SINAPI	84657	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	m²	175,00	R\$ 6,49	R\$ 1.136,28
ESTRUTURA METÁLICA							
15.11	SINAPI	74064/ 001	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	m²	50,00	R\$ 14,29	R\$ 714,43
15.12	SINAPI	73924/ 001	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²	50,00	R\$ 18,37	R\$ 918,43
SINALIZAÇÃO PARA EXTINTORES							
15.14	CPOS	970401	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA VINÍLICA OU ACRILICA P/ INDICAÇÃO DE EXTINTORES	m²	6,00	R\$ 16,23	R\$ 97,36
MUROS							
15.16	SINAPI	73746/ 001	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	m²	800,00	R\$ 16,26	R\$ 13.008,40
Sub-Total 15.0						9,01%	R\$ 93.822,25
16.0 DIVERSOS E LIMPEZA DE OBRA							
16.1	FDE	16.07.020	BANCO DE CONCRETO CURVO	Un.	2,00	R\$ 379,03	R\$ 758,06
16.2	CPOS	350412	BANCO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 150 X 45 X 45 CM	Un.	1,00	R\$ 289,37	R\$ 289,37
16.3	FDE	16.07.012	BL-02 BICICLETÁRIO SOBRE CIMENTADO OU BLOCO INTERTRAVADO	Un.	1,00	R\$ 309,12	R\$ 309,12
16.4	CPOS	190106	PEITORIL E/OU SOLEIRA EM GRANITO COM ESPESSURA DE 2 CM E LARGURA ATÉ 20 CM	m	53,30	R\$ 86,35	R\$ 4.602,53
16.5	PMSP	17.10.71	VENTILADOR DE PAREDE, DIÂM. MÍN.=65CM	Un.	5,00	R\$ 333,34	R\$ 1.666,72
16.6	SINAPI	73792/ 001	FORRO EM PLACAS PRE-MOLDADAS DE GESSO LISO, BISOTADO, 60X60CM COM ESPESSURA CENTRAL 1,2CM E NAS BORDAS 3,0CM, INCLUSO FIXACAO COM ARAME E ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	8,00	R\$ 58,35	R\$ 466,82
16.7	SINAPI	72553	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	2,00	R\$ 77,47	R\$ 154,94
16.8	SINAPI	72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	2,00	R\$ 288,51	R\$ 577,01
16.9	SINAPI	72775/ 002	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	Un.	2,00	R\$ 91,47	R\$ 182,94
16.10	CPOS	440403	PRATELEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM ESPESSURA DE 2 CM COM ACABAMENTO POLIDO; AREIA, CIMENTO, MATERIAIS ACESSÓRIOS E A MÃO-DE-OBRA NECESSÁRIA PARA A INSTALAÇÃO DA PRATELEIRA	m²	4,50	R\$ 320,64	R\$ 1.442,87

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA UBS BAIRRO TABOÃO

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA EPP
Rua Professor Joaquim de Oliveira, nº 05, Centro, São Roque

11/11/2014

Página 16 de 17

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III**

Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno:

2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir:

451,94 m²**Planilha Orçamentária**

item	Fonte	Nº	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unitário	P.Total
16.11	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	m ²	120,00	R\$ 23,73	R\$ 2.847,84
16.12	SINAPI	73967/ 002	PLANTIO DE ARVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00 M, EM CAVAS DE 80X80X80cm	Un.	20,00	R\$ 77,54	R\$ 1.550,74
16.13	SINAPI	85178	PLANTIO DE ARBUSTO COM ALTURA 50 A 100CM, EM CAVAS DE 80X80X80cm	Un.	30,00	R\$ 25,32	R\$ 759,65
16.14	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m ²	447,62	R\$ 1,50	R\$ 669,64
16.15	SINAPI	72208	CARGA MECANIZADA E REMOCAO E ENTULHO COM TRANSPORTE ATE 1KM	m ³	73,44	R\$ 5,67	R\$ 416,37
16.16	SINAPI	72881	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTANCIAS SUPERIORES A 4 KM)	m ³	73,44	R\$ 1,11	R\$ 81,15
Sub-Total 15.0						1,61%	R\$ 16.775,77
Total Geral				100,00%		R\$	1.041.540,16

Um milhão, quarenta e um mil, quinhentos e quarenta reais e dezesseis centavos

Prazo de execução = 420 DIAS = 14 MESES

Pagamento = Medição Mensal

Validade da proposta = 60 dias

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 09.329.837/0001-53

FAX: 653.125.197.114

CREA: 0867450 - 6º região

Engº Luciano Barioni

CREA: 50.60.267177/D - 6º região

São Roque, 11 de novembro de 2014

Eng.º Luciano Barioni
CREA: 5060267177/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA UBS BAIRRO TABOÃO

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA EPP
Rua Professor Joaquim de Oliveira, nº 05, Centro, São Roque



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE



Construção de UBS Taboão - Porte III

Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP

Empresa: BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Área do terreno: 2.149,30 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir: 451,94 m²

Cronograma Físico Financeiro

Item	Descrição	Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4
1	INSTALAÇÕES INICIAIS E MOBILIZAÇÕES		R\$ 4.321,44		
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.187,59	R\$ 21.778,63	R\$ 2.868,17	R\$ 12.056,03
3	MOVIMENTO DE TERRA			R\$ 4.836,19	
4	COBERTURA				
5	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA		R\$ 15.095,10	R\$ 51.323,33	R\$ 43.775,78
6	ALVENARIA - VEDAÇÃO			R\$ 39.052,88	R\$ 29.289,66
7	IMPERMEABILIZAÇÃO			R\$ 9.873,39	
8	PISOS E REVESTIMENTOS				
9	ESQUADRIAS				
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				
12	REDE DE AR COMPRIMIDO				
13	COMUNICAÇÃO VISUAL				
14	IMPLANTAÇÃO				
15	PINTURA				
16	DIVERSOS E LIMPEZA DE OBRA				
Total		R\$ 2.187,59	R\$ 41.195,17	R\$ 107.953,96	R\$ 85.121,47
%		0,21%	3,96%	10,36%	8,17%
Total acumulado		R\$ 2.187,59	R\$ 43.382,75	R\$ 151.336,72	R\$ 236.458,18
% acumulada		0,21%	4,17%	14,53%	22,70%

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 09.329.837/0001-53

I.E.: 653.125.197.114

CREA: 0867450 - 6º região

Engº Luciano Barioni

CREA: 50.60.267177/D - 6º região

Cronograma Físico Financeiro UBS BAIRRO TABOÃO

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Rua Professor Joaquim de Oliveira, nº 05, Centro, São Roque

11/11/2014

Página 1 de 4

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III****Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP**Empresa: **BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**Área do terreno: **2.149,30 m²**CNPJ: **09.329.837/0001-53**Área a construir: **451,94 m²****Cronograma Físico Financeiro**

Item	Descrição	Mês 5	Mês 6	Mês 7	Mês 8
1	INSTALAÇÕES INICIAIS E MOBILIZAÇÕES				
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				
3	MOVIMENTO DE TERRA				
4	COBERTURA		R\$ 43.383,80	R\$ 41.682,48	
5	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA	R\$ 22.642,65	R\$ 15.095,10		
6	ALVENARIA - VEDAÇÃO	R\$ 22.455,41	R\$ 4.881,61		
7	IMPERMEABILIZAÇÃO				
8	PISOS E REVESTIMENTOS			R\$ 22.275,05	R\$ 51.545,56
9	ESQUADRIAS				
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 10.361,30	R\$ 2.072,26		
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 12.575,56			
12	REDE DE AR COMPRIMIDO				
13	COMUNICAÇÃO VISUAL				
14	IMPLANTAÇÃO				
15	PINTURA				
16	DIVERSOS E LIMPEZA DE OBRA				
Total		R\$ 68.034,91	R\$ 65.432,77	R\$ 63.957,52	R\$ 51.545,56
%		6,53%	6,28%	6,14%	4,95%
Total acumulado		R\$ 304.493,09	R\$ 369.925,86	R\$ 433.883,38	R\$ 485.428,95
% acumulada		29,23%	35,52%	41,66%	46,61%

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 09.329.837/0001-53

I.E.: 653.125.197.114

CREA: 0867450 - 6º região

Engº Luciano Barioni

CREA: 50.60.267177/D - 6º região

Cronograma Físico Financeiro UBS BAIRRO TABOÃO

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Rua Professor Joaquim de Oliveira, nº 05, Centro, São Roque

11/11/2014

Página 2 de 4

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III****Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP**Empresa: **BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**Área do terreno: **2.149,30 m²**CNPJ: **09.329.837/0001-53**Área a construir: **451,94 m²****Cronograma Físico Financeiro**

Item	Descrição	Mês 9	Mês 10	Mês 11	Mês 12
1	INSTALAÇÕES INICIAIS E MOBILIZAÇÕES				
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				
3	MOVIMENTO DE TERRA				
4	COBERTURA				
5	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA				R\$ 3.019,02
6	ALVENARIA - VEDAÇÃO				R\$ 1.952,64
7	IMPERMEABILIZAÇÃO				
8	PISOS E REVESTIMENTOS	R\$ 40.500,09	R\$ 27.613,69	R\$ 39.045,76	R\$ 3.111,14
9	ESQUADRIAS	R\$ 11.362,26	R\$ 16.740,39		
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 7.397,39		R\$ 3.698,69	R\$ 18.493,47
12	REDE DE AR COMPRIMIDO				R\$ 4.166,41
13	COMUNICAÇÃO VISUAL				
14	IMPLANTAÇÃO				R\$ 37.629,92
15	PINTURA				
16	DIVERSOS E LIMPEZA DE OBRA				
Total		R\$ 59.259,73	R\$ 44.354,09	R\$ 42.744,46	R\$ 68.372,60
%		5,69%	4,26%	4,10%	6,56%
Total acumulado		R\$ 544.688,68	R\$ 589.042,76	R\$ 631.787,22	R\$ 700.159,82
% acumulada		52,30%	56,55%	60,66%	67,22%

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 09.329.837/0001-53

I.E.: 653.125.197.114

CREA: 0867450 - 6º região

Engº Luciano Barioni

CREA: 50.60.267177/D - 6º região

Cronograma Físico Financeiro UBS BAIRRO TABOÃO

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Rua Professor Joaquim de Oliveira, nº 05, Centro, São Roque

11/11/2014

Página 3 de 4

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

ESTADO DE SÃO PAULO

"São Roque - a Terra do Vinho e Bonita por Natureza"

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**Construção de UBS Taboão - Porte III****Endereço: Avenida São Luiz, s/nº - Bairro do Taboão - São Roque - SP**Empresa: **BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Área do terreno: 2.084,00 m²

CNPJ: 09.329.837/0001-53

Área a construir: 451,94 m²

Cronograma Físico Financeiro

Item	Descrição	Mês 13	Mês 14	Mês 15
1	INSTALAÇÕES INICIAIS E MOBILIZAÇÕES			
2	SERVIÇOS PRELIMINARES			
3	MOVIMENTO DE TERRA			
4	COBERTURA			
5	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA			
6	ALVENARIA - VEDAÇÃO			
7	IMPERMEABILIZAÇÃO			
8	PISOS E REVESTIMENTOS			
9	ESQUADRIAS		R\$ 47.645,73	
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 29.011,64	R\$ 27.630,13	
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 9.986,47	R\$ 21.822,29	
12	REDE DE AR COMPRIMIDO			
13	COMUNICAÇÃO VISUAL	R\$ 6.882,90		
14	IMPLANTAÇÃO	R\$ 37.629,92	R\$ 50.173,23	
15	PINTURA	R\$ 37.528,90	R\$ 56.293,35	
16	DIVERSOS E LIMPEZA DE OBRA		R\$ 16.775,77	
Total		R\$ 121.039,83	R\$ 220.340,51	R\$ 0,00
%		11,62%	21,16%	0,00%
Total acumulado		R\$ 821.199,65	R\$ 1.041.540,16	R\$ 1.041.540,16
% acumulada		78,84%	100,00%	100,00%

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 09.329.837/0001-53

I.E.: 653.125.197.114

CREA: 0867450 - 6º região

Engº Luciano Barioni

CREA: 50.60.267177/D - 6º região

São Roque, 11 de novembro de 2014

Eng.º Luciano Barioni
CREA: 5060267177/D

Cronograma Físico Financeiro UBS BAIRRO TABOÃO

BARIONI PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Rua Professor Joaquim de Oliveira, nº 05, Centro, São Roque

11/11/2014

Página 4 de 4