



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE

E S T A D O D E S Ã O P A U L O

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

Ofício n.º 760/2018-GP

São Roque, 29 de novembro de 2018

Assunto: Requerimento nº 194 – Vereador José
Luiz da Silva César

Senhor Presidente,

Reportando-nos ao requerimento epigrafado, vimos proceder ao encaminhamento das informações prestadas pela direção do Departamento de Planejamento e Meio Ambiente.

Colocando-nos à inteira disposição, aproveitamos a oportunidade para renovar nossos protestos da mais alta estima e apreço.

CLAUDIO JOSÉ DE GÓES
PREFEITO

Ao
Excelentíssimo Senhor
Newton Dias Bastos
DD Vereador Presidente
Câmara Municipal da Estância Turística de São Roque

WMN.-

Prefeitura da Estância Turística de São Roque

Rua São Paulo, 966 – Taboão – 18135-125 - São Roque - SP

www.saoroque.sp.gov.br

PABX: (11) 4784-8500

Gabinete: (11) 4784-8523 ou 4874-8591

E-mail: gabinete@saoroque.sp.gov.br

PROTOCOLO CETSr Nº08040/2018 - 03/12/2018 15:27



**PREFEITURA DA ESTÂNCIA
TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**

E S T A D O D E S Ã O P A U L O

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

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

À

Divisão de Projetos

Arq. Juliana X. Rosa

Chefe de Divisão

Ref.: Requerimento n.º 194/2018 – Vereador José Luiz da Silva César

Favor verificar e informar. **Prazo máximo para resposta: 12/11/18.**

Estando a disposição para demais informações que se fizerem necessárias,

Atenciosamente,

CLAUDINEI ROSA

Diretor do Departamento de Planejamento e
Meio Ambiente

São Roque, 1.º de novembro de 2018.

AO DIRETOR
CLAUDINEI

SEGUE ESTUDO E ORÇAMENTO PARA A ABERTURA
DO FONTILHÃO NA RODOVIA QUINTINO DE LIMA.

Arq.ª Juliana Xavier da Rosa
Chefe de Divisão de Projetos - DPP

CAU A 136881-8 06/11/2018



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

OBRA: Alargamento de Passagem em Nível na Rodovia Prefeito Quintino de Lima

LOCAL: Rod. Prefeito Quintino de Lima / São Roque / São Paulo

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 117,37%(HORA) 73,31%(MÊS)

BDI: 24,23%

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA UNITÁRIA POR PREÇO GLOBAL

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	10,00	R\$ 431,55	R\$ 4.315,50
1.2	CPOS	01.17.060	Projeto executivo de estrutura em formato A0	un	2,00	R\$ 4.655,25	R\$ 9.310,50
1.3	CPOS	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	unxmês	8,00	R\$ 382,44	R\$ 3.059,52
1.4	CPOS	02.02.130	Locação de container tipo escritório com 1 vaso sanitário, 1 lavatório e 1 ponto para chuveiro - área mínima de 13,80 m²	unxmês	8,00	R\$ 689,34	R\$ 5.514,72
1.5	SINAPI	92235	FECHAMENTO DE CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=10MM, COM REAPROVEITAMENTO DE 2X.	M2	162,50	R\$ 75,41	R\$ 12.254,13
Sub-Total					1	5,72%	R\$ 34.454,37
2			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
2.1	CPOS	02.10.060	LOCAÇÃO DE VIAS, CALÇADAS, TANQUES E LAGOAS	M2	520,00	R\$ 1,33	R\$ 691,60
2.2	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	R\$ 25,58	R\$ 3.069,60
2.3	SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	R\$ 22,05	R\$ 2.646,00
2.4	CPOS	01.21.110	Sondagem do terreno à percussão (mínimo de 30 m)	m	140,00	R\$ 109,99	R\$ 15.398,60
Sub-Total					2	3,62%	R\$ 21.805,80
3			TERRAPLENAGEM				
3.1	SINAPI	83338	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	3.295,60	R\$ 3,13	R\$ 10.315,23
3.2	SINAPI	83336	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA ACERTO DE TALUDES, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	97,50	R\$ 5,75	R\$ 560,63
3.3	SINAPI	74010/1	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	4.411,03	R\$ 1,95	R\$ 8.601,51
3.4	SINAPI	95302	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3XKM	66.165,45	R\$ 1,53	R\$ 101.233,14
3.5	SINAPI	83344	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZAÇÃO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	M3	4.411,03	R\$ 1,39	R\$ 6.131,33
Sub-Total					3	21,05%	R\$ 126.841,84
4			PAVIMENTAÇÃO				
4.1	CPOS	54.01.030	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	700,00	R\$ 17,63	R\$ 12.341,00
4.2	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA. AF_06/2016	M	140,00	R\$ 42,46	R\$ 5.944,40
4.6	SINAPI	72945	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM ADP CM-30	M2	700,00	R\$ 5,78	R\$ 4.046,00
4.7	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	700,00	R\$ 1,49	R\$ 1.043,00
4.8	SINAPI	73711	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA CORRIDA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	105,00	R\$ 95,51	R\$ 10.028,55
4.9	SINAPI	73710	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	105,00	R\$ 106,94	R\$ 11.228,70
4.10	SINAPI	95302	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3XKM	7.980,00	R\$ 1,53	R\$ 12.209,40
4.11	SINAPI	95994	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	28,00	R\$ 856,79	R\$ 23.990,12
4.12	SINAPI	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	21,00	R\$ 948,40	R\$ 19.916,40
4.13	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	1.862,00	R\$ 1,06	R\$ 1.973,72
4.14	SINAPI	72846	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	T	117,60	R\$ 4,01	R\$ 471,58
Sub-Total					4	17,13%	R\$ 103.192,87
5			PASSEIO DE CONCRETO				



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

OBRA: Alargamento de Passagem em Nível na Rodovia Prefeito Quintino de Lima							
LOCAL: Rod. Prefeito Quintino de Lima / São Roque / São Paulo							
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 117,37%(HORA) 73,31%(MÊS)					BDI: 24,23%		
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA UNITÁRIA POR PREÇO GLOBAL							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL
5.1	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	140,00	R\$ 52,46	R\$ 7.344,40
5.2	SINAPI	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	9,80	R\$ 153,91	R\$ 1.508,32
				Sub-Total	5	1,47%	R\$ 8.852,72
6			INFRAESTRUTURA				
6.1	SINAPI	89843	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	40,00	R\$ 190,80	R\$ 7.632,00
6.2	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_11/2016	UN	9,00	R\$ 22,90	R\$ 206,10
6.3	SINAPI	89198	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, SEÇÃO QUADRADA, CAPACIDADE DE 25 TONELADAS, COMPRIMENTO TOTAL CRAVADO ATÉ 5M, BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE SOBRE ROLOS (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_03/2016	M	90,00	R\$ 85,52	R\$ 7.696,80
6.4	SINAPI	72915	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	16,00	R\$ 13,64	R\$ 218,24
6.5	SINAPI	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,80	R\$ 153,91	R\$ 123,13
6.1	SINAPI	89843	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	40,00	R\$ 190,80	R\$ 7.632,00
6.2	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_11/2016	UN	9,00	R\$ 22,90	R\$ 206,10
6.3	SINAPI	89198	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, SEÇÃO QUADRADA, CAPACIDADE DE 25 TONELADAS, COMPRIMENTO TOTAL CRAVADO ATÉ 5M, BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE SOBRE ROLOS (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_03/2016	M	90,00	R\$ 85,52	R\$ 7.696,80
6.4	SINAPI	72915	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	16,00	R\$ 13,64	R\$ 218,24
6.5	SINAPI	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,80	R\$ 153,91	R\$ 123,13
6.6	SINAPI	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	20,00	R\$ 41,23	R\$ 824,60
6.7	CPOS	11.01.160	Concreto usinado, fck = 30,0 MPa	m³	12,00	R\$ 348,34	R\$ 4.180,08
6.8	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.080,00	R\$ 7,91	R\$ 8.542,80
				Sub-Total	6	7,51%	R\$ 45.300,02
7			SUPERESTRUTURA				
7.1	SINAPI	91007	FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM PANOS DE FACHADA SEM VÃOS. AF_06/2015	M2	72,00	R\$ 13,91	R\$ 1.001,52
7.2	CPOS	11.01.320	Concreto usinado, fck = 30,0 MPa - para bombeamento	m³	48,00	R\$ 401,66	R\$ 19.279,68
7.3	CPOS	11.16.080	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	m³	48,00	R\$ 155,60	R\$ 7.468,80
7.4	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	4.800,00	R\$ 7,91	R\$ 37.968,00
7.5	SINAPI	72915	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	16,00	R\$ 13,64	R\$ 218,24



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

OBRA: Alargamento de Passagem em Nível na Rodovia Prefeito Quintino de Lima							
LOCAL: Rod. Prefeito Quintino de Lima / São Roque / São Paulo							
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 117,37%(HORA) 73,31%(MÊS)					BDI: 24,23%		
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA UNITÁRIA POR PREÇO GLOBAL							
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL
7.6	SINAPI	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,80	R\$ 153,91	R\$ 123,13
7.7	SINAPI	89843	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	60,00	R\$ 190,80	R\$ 11.448,00
7.8	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_11/2016	UN	9,00	R\$ 22,90	R\$ 206,10
7.9	SINAPI	89198	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, SEÇÃO QUADRADA, CAPACIDADE DE 25 TONELADAS, COMPRIMENTO TOTAL CRAVADO ATÉ 5M, BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE SOBRE ROLOS (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_03/2016	M	90,00	R\$ 85,52	R\$ 7.696,80
7.10	SINAPI	72915	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	16,00	R\$ 13,64	R\$ 218,24
7.11	SINAPI	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,80	R\$ 153,91	R\$ 123,13
7.12	SINAPI	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	20,00	R\$ 41,23	R\$ 824,60
7.13	CPOS	11.01.160	Concreto usinado, fck = 30,0 MPa	M3	12,00	R\$ 348,34	R\$ 4.180,08
7.14	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.080,00	R\$ 7,91	R\$ 8.542,80
7.15	DER	26.04.04	CIMBRAMENTO METALICO P/ PONTES E VIADUTO	M3	480,00	R\$ 62,32	R\$ 29.913,60
7.16	DNIT	2408149	Estrutura em chapa de aço ASTM A36 corte, solda e montagem - fornecimento e instalação	KG	4.200,00	R\$ 11,65	R\$ 48.930,00
7.17	CPOS	33.07.130	Pintura epóxi bicomponente em estruturas metálicas	KG	500,00	R\$ 4,30	R\$ 2.150,00
7.18	DNIT	0308313	Aparelho de apoio metálico elastomérico multidirecional com capacidade de 1.500 kN - fornecimento e instalação	UNIDADE	4,00	R\$ 10.175,37	R\$ 40.701,48
				Sub-Total	7	36,67%	R\$ 220.994,20
8			FECHAMENTO - CONTENÇÃO DE TALUDE				
8.1	SINAPI	89464	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2	40,00	R\$ 101,87	R\$ 4.074,80
8.2	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	2,25	R\$ 93,91	R\$ 211,30
8.3	SINAPI	74010/1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	2,93	R\$ 1,95	R\$ 5,71
8.4	SINAPI	95302	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3XKM	43,95	R\$ 1,53	R\$ 67,24
8.5	SINAPI	83344	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	M3	2,93	R\$ 1,39	R\$ 4,07
8.6	SINAPI	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,23	R\$ 153,91	R\$ 35,40
8.7	CPOS	11.01.320	Concreto usinado, fck = 30,0 MPa - para bombeamento	m³	1,20	R\$ 401,66	R\$ 481,99
8.8	CPOS	11.16.080	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	m³	1,20	R\$ 155,60	R\$ 186,72
8.9	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	240,00	R\$ 7,91	R\$ 1.898,40
8.10	SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	96,00	R\$ 9,76	R\$ 936,96
8.11	SINAPI	90877	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_02/2015	M	56,00	R\$ 50,19	R\$ 2.810,64



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

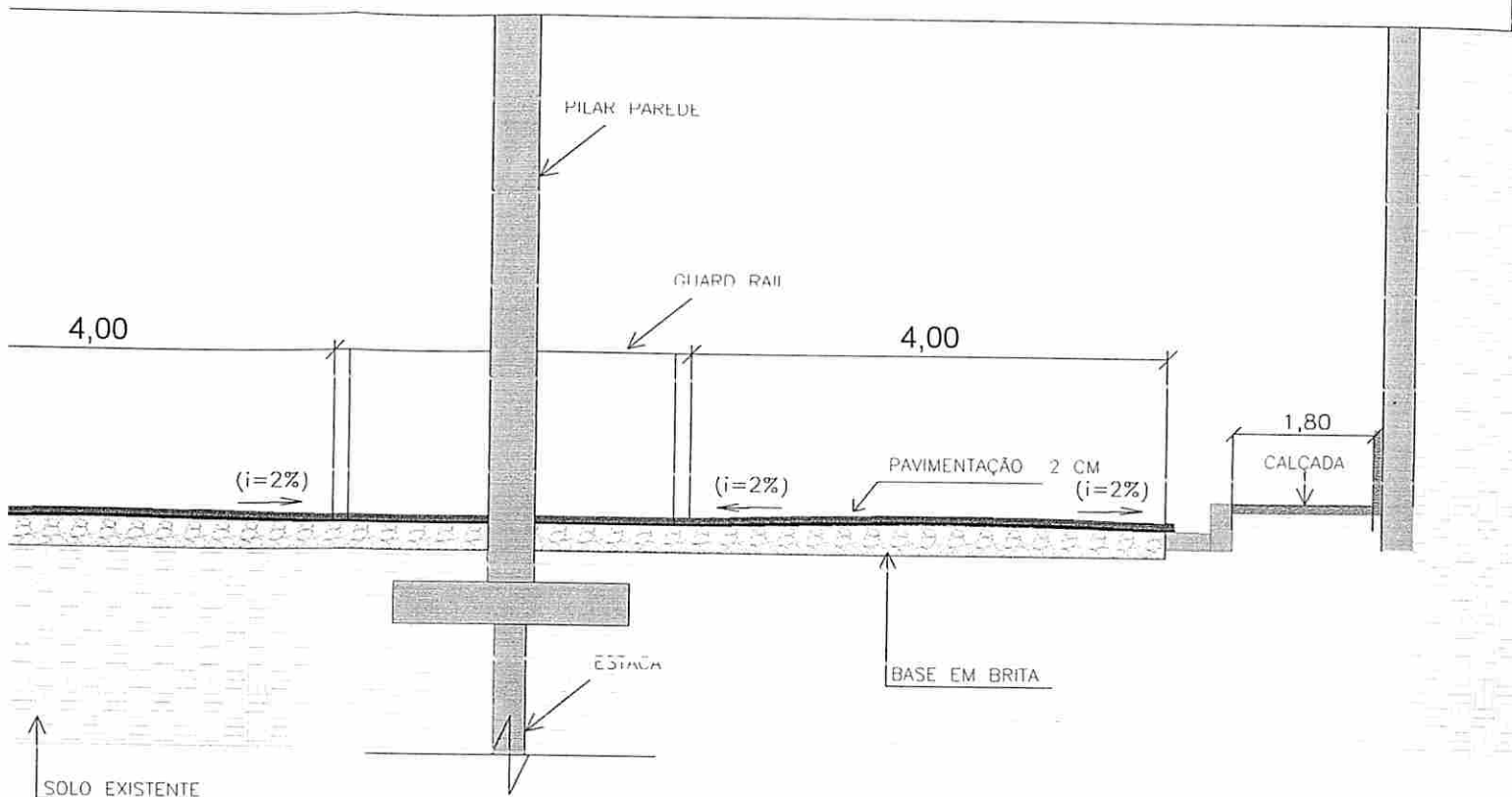
OBRA: Alargamento de Passagem em Nível na Rodovia Prefeito Quintino de Lima							
LOCAL: Rod. Prefeito Quintino de Lima / São Roque / São Paulo							
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 117,37%(HORA) 73,31%(MÊS)					BDI: 24,23%		
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA UNITÁRIA POR PREÇO GLOBAL							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL
8.12	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	55,00	R\$ 12,81	R\$ 704,55
8.13	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	547,87	R\$ 14,77	R\$ 8.092,04
				Sub-Total	8	3,24%	R\$ 19.509,82
9			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL / VERTICAL				
9.1	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	116,24	R\$ 32,39	R\$ 3.765,01
9.2	CPOS	30.04.03	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	M2	9,84	R\$ 120,11	R\$ 1.181,88
9.3	SINAPI	79216	SUPORTE TUBULAR GALVANIZADO 2 1/2" H=3,00 M	UN	10,00	R\$ 203,64	R\$ 2.036,40
9.4	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M²	3,50	R\$ 731,78	R\$ 2.561,23
9.5	DER	28.05.02	DEFENSA-MALEAVEL DUPLO	m	45,00	R\$ 268,44	R\$ 12.079,80
				Sub-Total	9	3,59%	R\$ 21.624,32
				TOTAL		100,00%	R\$ 602.575,96

FONTE: SINAPI data base Jun17 - NÃO DESONERADO

CPOS Boletim 170 - L.S. 127,50% - NÃO DESONERADO

São Roque, 05 de Novembro de 2018

Eng.º Arthur Henrique Silva Boccato
Chefe de Div. de Orçamento de Obras - DPO
CREA n.º 5061874484



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE

SÃO ROQUE

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

TÍTULO

ALARGAMENTO DE PASSAGEM EM NÍVEL NA RODOVIA
PREFEITO QUINTINO DE LIMA

LOCAL

JARDIM CONCEIÇÃO, SÃO ROQUE -SP

S /

ASSUNTO

CROQUI

ÁREAS

VER AO LADO

AUTOR DO PROJETO

LEVANTAMENTO

DESENHO

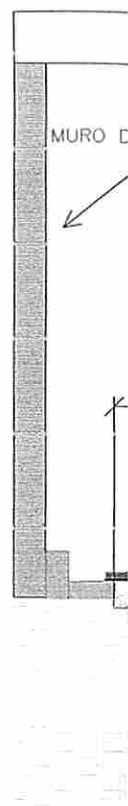
INSC. CADASTRAL

NOME DO ARQUIVO

DATA

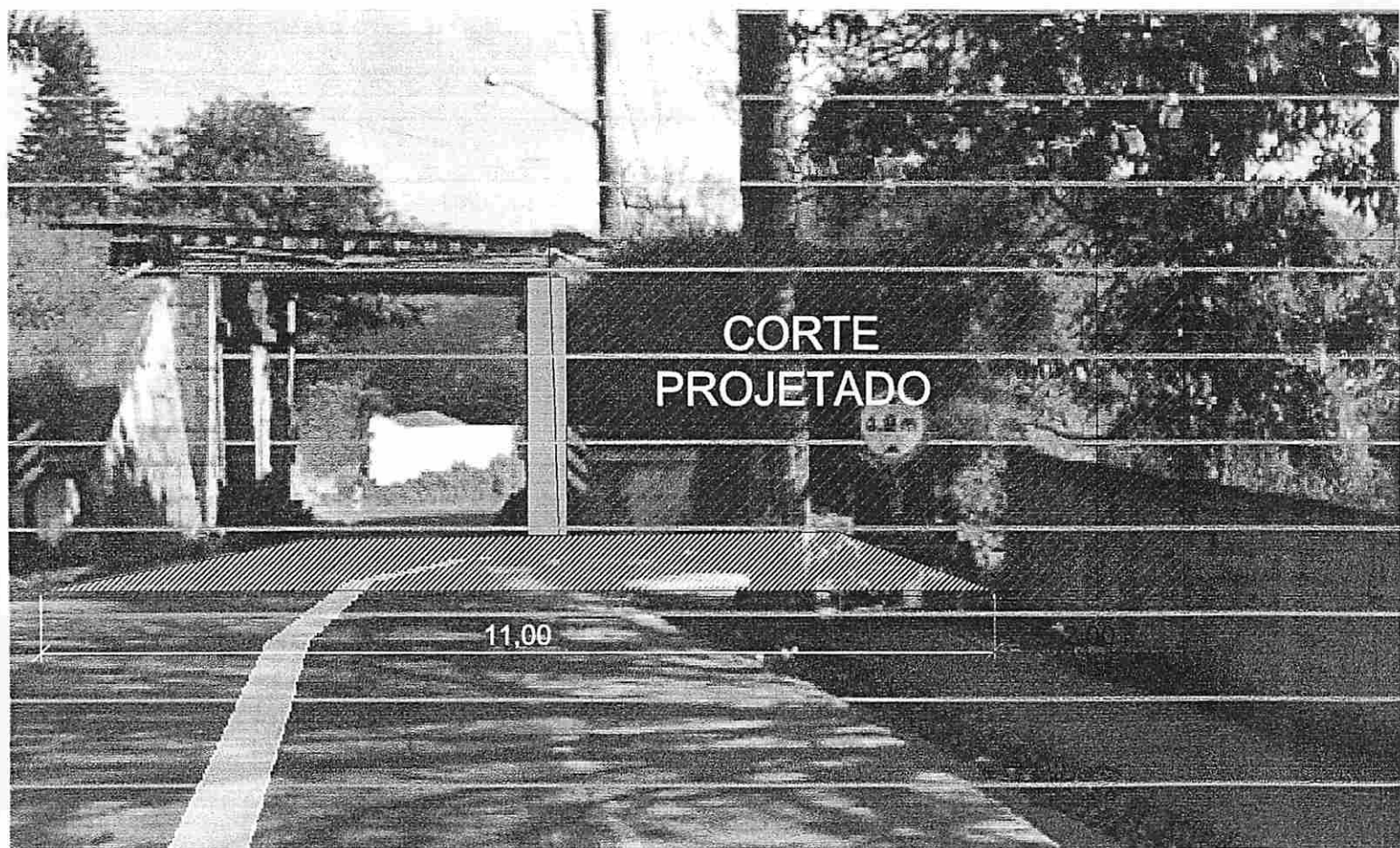
JUNHO/ 2017

FOLHA Nº



DET.

SITUAÇÃO PRETENDIDA S/E



PERSPECTIVA DA SITUAÇÃO PRETENDIDA S/E



**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

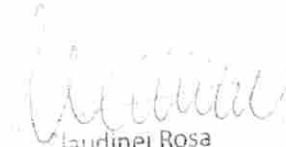
Ao
Gabinete do Prefeito
Sra. Marcia Najarro
Assessora Técnica

Ref.: Requerimento n.º 194/2018 – Vereador José Luiz da Silva César

Em resposta ao ofício em questão, informamos:

1. Segue em anexo ante-projeto para alargamento de passagem em nível na Rodovia prefeito Quintino de Lima. Não há cronograma de execução das obras em questão, pois não temos previsão orçamentária prevista para este exercício.

Atenciosamente,


Claudinei Rosa
Gerente Depto. Planejamento
Meio Ambiente - DPMA
Matr. 16695

São Roque, 06 de novembro de 2018.