



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

OBRA: RAMPAS E CANALETA CHORUME

B.D.I.

26,00%

LOCAL: RODOVIA JOSÉ GAGLIARDE

BANCOS:

SINAPI - 02/2022 - São Paulo / SBC – 03/2022 - São Paulo/ SIURB - 07/2021 - CPOS – 07/2021 - São Paulo/ FDE - 01/2022 - São Paulo/ AGETOP CIVIL – 11/2020 – Goiás/ CAERN - 11/2020 - Rio Grande do Norte

DATA: 19/07/2022

ORÇAMENTO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1			DEMOLIÇÃO				24.480,31
1.14	03.01.040	CPOS	Demolição manual de concreto armado (15x4.3)	m³	12,9	334,80	4.318,92
1.2	11.18.040	CPOS	Lastro de pedra britada DE 0,05 CENTIMETROS	m³	3,22	139,25	448,39
1.3	03.03.020	FDE	CONCRETO DOSADO E LANCADO FCK=30MPA (4,30X15,00,0.20 + 0,50 CENTIMETROS FRENTE)	m³	14,4	473,00	6.811,20
1.4	10012	ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 15x15cm, ferro 4.2mm, painel 2x3m, (1,50kg/m²), Malha Pop Reforçada Gerdau ou similar (2 MALHAS)	m2	144	31,78	4.576,32
1.5	12.01.021	CPOS	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm – completa (brocas para auxilio na distribuição do peso)	M	30	54,92	1.647,60
1.6	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	72	3,49	251,28
1.7	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (12 BARRAS DE FERRO 0,70X0,70)	KG	55,29	16,18	894,59
1.8	00006212	SINAPI	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	20	12,42	248,40
1.9	00004512	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	20	1,81	36,20
1.10		CPOS	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	3	16,65	49,95
1.11		CPOS	Arame galvanizado nº 14 BWG	KG	3	17,77	53,31
1.12	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (CAIXARIAS PARA CANALETA MOLDADO EM CONCRETO ARMADO)	H	8	26,62	212,96
1.13	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (CAIXARIAS PARA CANALETA MOLDADO EM CONCRETO ARMADO)	H	8	23,10	184,80
1.14	11.03.140	CPOS	CONCRETO 30MPA (0,7X0,7X0,2X 20BROCAS E SAPATAS)	M3	0,98	473,00	463,54
1.15	11.16.060	CPOS	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	18,16	97,47	1.770,06



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

OBRA: RAMPAS E CANALETA CHORUME						B.D.I.	26,00%
LOCAL: RODOVIA JOSÉ GAGLIARDE							
BANCOS:		SINAPI - 02/2022 - São Paulo / SBC – 03/2022 - São Paulo/ SIURB - 07/2021 - CPOS – 07/2021 - São Paulo/ FDE - 01/2022 - São Paulo/ AGETOP CIVIL – 11/2020 – Goiás/ CAERN - 11/2020 - Rio Grande do Norte					
DATA: 19/07/2022							
ORÇAMENTO							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.16		SBC	PINTURA EPOXY UMA DEMAO EM CONCRETO APARENTE SEM MASSA	M3	72	34,90	2.512,80
2			RAMPA				17.966,44
2.1	040049	SBC	PILAR TRONCO MADEIRA EUCALIPTO AUTOCLAVADO 23 A 25cm 6,5m 7A PONTOS PARA ESCORA	M	35	154,92	5.422,20
2.2	00003992	SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	216	33,94	7.331,04
2.3		CPOS	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	6	16,65	99,90
2.4	14.04.02U	COMPESA	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE TINTA ASFÁLTICA PARA CONCRETO, ALVENARIA, METAIS E MADEIRAS (IGOL A, NEUTROL, OU SIMILAR) EM DUAS DEMÃOS.	m²	90	16,65	1.498,50
2.5	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48	26,62	1.277,76
2.6	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48	23,10	1.108,80
2.7	11.03.140	CPOS	Concreto preparado no local, fck = 30 MPa	m³	2	473,00	946,00
2.8	11.16.040	CPOS	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m³	2	141,12	282,24
					Total sem BDI	42.446,75	
					Total do BDI	R\$ 11.036,16	
					Total Geral	R\$ 53.482,91	

Edi José da Silva CAU A1894889
Divisão de engenharia

CRONOGRAMA



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: RAMPAS E CANALETA CHORUME

LOCAL: RODOVIA JOSÉ GAGLIARDE

REGIME: EMPREITADA GLOBAL

BANCOS: SINAPI - 02/2022 - São Paulo / SBC – 03/2022 - São Paulo/ SIURB - 07/2021 - CPOS – 07/2021 - São Paulo/ FDE - 01/2022 - São Paulo/ AGETOP CIVIL – 11/2020 – Goiás/ CAERN - 11/2020 - Rio Grande do Norte

PRAZO: 02 MESES

DATA: 19/07/2022

FISICO FINANCEIRO (EM% R\$)

		DEMOLIÇÃO	RAMPA	VALOR TOTAL
		24.480,31	17.966,44	R\$ 42.446,75
1º MÊS	VALOR	R\$ 12.240,16	R\$ 8.983,22	R\$ 21.223,38
	(%)	50,00%	50,00%	
2º MÊS	VALOR	R\$ 12.240,16	R\$ 8.983,22	R\$ 21.223,38
	(%)	50,00%	50,00%	
		VALOR TOTAL DO INVESTIM		42.446,75
CURSO PRÓPRIO / DESTINAÇÃO FEDER		VALOR DO BDI		11.036,16
		VALOR TOTAL DO INVESTIM		53.482,91

PARAGUAÇU PAULISTA, 09 DE AGOSTO DE 2021

Edi José da Silva
Arquiteto e Urbanista - CAU:189488-9