

 PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURISTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA							
ENDEREÇO DA INTERVENÇÃO : RUA DORACY PINTO CYRINO				DATA:08/02/2024			
OBJETO:		REFORMA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DA PISTA DE CAMINHADA DO GRANDE LAGO		SINAPI-CDHU-SEINFRA-SIURB		DATA:06/03/2024	
ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇOS	U N	QUANT.	P.U. S/BDI	TOTAL
1.0			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
1.1	03.01.020	CDHU-192	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M³	1,08	R\$ 194,04	R\$ 209,56
1.2	05.07.040	CDHU-192	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	M³	1,08	R\$ 104,32	R\$ 112,67
			SUBTOTAL ITEM 1				R\$ 322,23
2.0			CALÇAMENTO				
2.1	73859/002	SINAPI-01-24	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	M²	1500	R\$ 3,71	R\$ 5.565,00
2.2	100984	SINAPI-01-24	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M³	22,5	R\$ 8,90	R\$ 200,25
2.3	05.08.080	CDHU-192	TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 5° KM ATÉ O 10° KM	M³	22,5	R\$ 38,20	R\$ 859,50
2.4	54.01.010	CDHU-192	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE SUPERFÍCIE, SEM CONTROLE DO PROCTOR NORMAL	M²	1500	R\$ 3,44	R\$ 5.160,00
2.5	09.01.020	CDHU-192	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÃO	M²	119	R\$ 91,67	R\$ 10.908,73
2.6	11.03.090	CDHU-192	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL, FCK = 20 MPA	M³	105	R\$ 482,87	R\$ 50.701,35
2.7	11.16.020	CDHU-192	LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM LASTRO E/OU ENCHIMENTO	M³	105	R\$ 74,40	R\$ 7.812,00
2.8	11.20.050	CDHU-192	CORTE DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SERRA DE DISCO DIAMANTADO PARA PISOS	M	750	R\$ 19,70	R\$ 14.775,00
			SUBTOTAL ITEM 2				R\$ 95.981,83
3.0			CAIXAS DE PASSAGENS				
3.1	09.01.020	CDHU-192	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÃO	M²	7,20	R\$ 91,67	R\$ 660,02
3.2	11.03.090	CDHU-192	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL, FCK = 20 MPA	M³	1,05	R\$ 482,87	R\$ 507,01
3.3	11.16.020	CDHU-192	LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM LASTRO E/OU ENCHIMENTO	M³	1,05	R\$ 74,40	R\$ 78,12
			SUBTOTAL ITEM 3				R\$ 1.245,16
4.0			ENTRADA DE ENERGIA				
4.1	090154	SIURB-07/23	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 17 À 20KVA	UN	1,00	R\$ 4.076,77	R\$ 4.076,77
			SUBTOTAL ITEM 4				R\$ 4.076,77

**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURISTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA****ENDEREÇO DA INTERVENÇÃO : RUA DORACY PINTO CYRINO****DATA:08/02/2024****OBJETO:****REFORMA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DA PISTA DE CAMINHADA DO GRANDE LAGO****SINAPI-CDHU-SEINFRA-SIURB****DATA:06/03/2024**

ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇOS	U N	QUANT.	P.U. S/BDI	TOTAL
5.0			REDE ELETRICA				
5.1	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5100,00	R\$ 13,30	R\$ 67.830,00
5.2	39.02.016	CDHU-192	CABO DE COBRE DE 2,5 MM², ISOLAMENTO 750 V - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	M	200,00	R\$ 3,76	R\$ 752,00
5.3	39.04.050	CDHU-192	CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, CLASSE 2, DE 16 MM²	M	100,00	R\$ 15,40	R\$ 1.540,00
5.4	42.05.160	CDHU-192	CONECTOR OLHAL CABO/HASTE DE 5/8'	UN	28,00	R\$ 8,66	R\$ 242,48
5.5	104752	SINAPI-01-24	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO	UN	28,00	R\$ 22,07	R\$ 617,96
			SUBTOTAL ITEM 5				R\$ 70.982,44
6.0			PASSARELA				
6.1	46.07.090	CDHU-192	TUBO GALVANIZADO DN= 4', INCLUSIVE CONEXÕES	M	50,00	R\$ 378,78	R\$ 18.939,00
6.2	C0948	SEINFRA-028	COTOVELO AÇO GALV. D=100MM (4")	UN	4,00	R\$ 319,20	R\$ 1.276,80
6.3	24.20.090	CDHU-192	SOLDA MIG EM ESQUADRIAS METÁLICAS	M	1,60	R\$ 56,56	R\$ 90,50
6.4	02.05.060	CDHU-192	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TORRE METÁLICA COM ALTURA ATÉ 10 M	M	3,00	R\$ 10,77	R\$ 32,31
6.5	02.05.212	CDHU-192	ANDAIME TUBULAR FACHADEIRO COM PISO METÁLICO E SAPATAS AJUSTÁVEIS	M2MES	1,00	R\$ 16,99	R\$ 16,99
6.6	49.03.020	CDHU-192	CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA, 600 X 600 X 600 MM	UN	2,00	R\$ 297,66	R\$ 595,32
			SUBTOTAL ITEM 6				R\$ 20.950,92
			TOTAL				R\$ 193.559,34
			BDI (%)		BDI (%)	21,63%	R\$ 41.866,89
			TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS				R\$ 235.426,23

RENATO ALVES BOTELHO
CAU/SP A68216-0