OBJETO:

CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO EM PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE PDRANÓPOLIS PARA INSTALAÇÃO DE PLAYGROUND

INTERESSADO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRANÓPOLIS**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Base 11/2022 - DESONERADO - CPOS 188 - SINAPI 12/2022 - BDI = 20%

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNIT.	V.UNIT. C/ BDI	TOTAL
	1.0	SERVIÇOS PREIMINARES					2.270,88
CPOS	02.08.040	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	m ²	6,00	315,40	378,48	2.270,88
	2.0	SANTA IZABEL DO MARINHEIRO					63.188,10
	2.1	PISO EM CONCRETO					10.143,80
CPOS	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m ²	175,77	4,06	4,87	856,35
CPOS	17.05.070	Piso requadro em concreto simples com controle de fck= 20 Mpa	m ³	8,89	870,59	1.044,71	9.287,45
	2.2	MURO DE ARRIMO					
CPOS	14.01.020	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m ³	1,57	840,19	1.008,23	1.586,95
CPOS	17.02.020	Chapisco	m ²	31,48	6,32	7,58	238,74
CPOS	17.02.120	Emboço comum	m ²	31,48	20,41	24,49	771,01
CPOS	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPa	m ³	0,27	436,41	523,69	141,40
CPOS	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m ³	0,27	142,28	170,74	46,10
CPOS	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	m ²	0,90	91,06	109,27	98,34
CPOS	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	m ²	31,48	18,05	21,66	681,86
	2.3	PISO EMBORRACHADO					32.195,90
COTAÇÃO	01	Piso emborrachado absorvente de impacto e=40 mm	m ²	104,00	257,98	309,58	32.195,90
	2.4	GRADE E PORTÃO					17.284,00
CPOS	34.05.360	Gradil tela eletrosoldado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	m ²	61,96	202,75	243,30	15.074,87
CPOS	34.05.300	Portão de correr em grade de aço galvanizado eletrofundida, malha 65 x 132 mm, e pintura eletrostática	m ²	1,00	1.840,94	2.209,13	2.209,13
	3.0	DULCELINA					54.262,28
	3.1	PISO EM CONCRETO					8.908,75
CPOS	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m ²	156,00	4,06	4,87	760,03
CPOS	17.05.070	Piso requadro em concreto simples com controle de fck= 20 Mpa	m ³	7,80	870,59	1.044,71	8.148,72
	3.2	PISO EMBORRACHADO					32.195,90
COTAÇÃO	01	Piso emborrachado absorvente de impacto e=40 mm	m ²	104,00	257,98	309,58	32.195,90
	3.3	GRADE E PORTÃO					13.157,63
CPOS	34.05.360	Gradil tela eletrosoldado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	m ²	45,00	202,75	243,30	10.948,50
CPOS	34.05.300	Portão de correr em grade de aço galvanizado eletrofundida, malha 65 x 132 mm, e pintura eletrostática	m ²	1,00	1.840,94	2.209,13	2.209,13
	4.0	PEDRANÓPOLIS					103.523,24
	4.1	PISO EM CONCRETO POLIDO					4.524,33
CPOS	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m ²	58,05	4,06	4,87	282,82
CPOS	17.05.070	Piso requadro em concreto simples com controle de fck= 20 Mpa	m ³	4,06	870,59	1.044,71	4.241,51
	4.2	MURO DE ARRIMO					
CPOS	14.01.020	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m ³	1,44	840,19	1.008,23	1.448,07
CPOS	17.02.020	Chapisco	m ²	28,73	6,32	7,58	217,85
CPOS	17.02.120	Emboço comum	m ²	28,73	20,41	24,49	703,53
CPOS	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPa	m ³	0,27	436,41	523,69	141,40
CPOS	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m ³	0,27	142,28	170,74	46,10
CPOS	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	m ²	0,90	91,06	109,27	98,34
CPOS	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	m ²	28,73	18,05	21,66	622,18
	4.3	PISO INTERTRAVADO					4.177,42
SINAPI 12/2022	92397	Execução de passeio em Piso Intertravado, bloco retangular cor natural 20x10 cm, e= 6 cm.	m ²	194,38	66,13	79,36	15.425,22
SINAPI 12/2022	93679	Execução de passeio em Piso Intertravado, bloco retangular colorido 20x10 cm, e= 6 cm.	m ²	30,22	85,02	102,02	3.083,17
CPOS	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m ²	224,60	4,06	4,87	1.094,25
	4.4	PISO EMBORRACHADO					60.175,38
COTAÇÃO	01	Piso emborrachado absorvente de impacto e=40 mm	m ²	194,38	257,98	309,58	60.175,38
	4.4	GRADE E PORTÃO					15.943,42

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNIT.	V.UNIT. C/ BDI	TOTAL
CPOS	34.05.360	Gradil tela eletrosoldado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	m²	56,45	202,75	243,30	13.734,29
CPOS	34.05.300	Portão de correr em grade de aço galvanizado eletrofundida, malha 65 x 132 mm, e pintura eletrostática	m²	1,00	1.840,94	2.209,13	2.209,13
TOTAL GERAL							223.244,50

Pedranópolis - janeiro de 2023

Marcos Adriano da Silva
 Prefeito Municipal de Pedranópolis

Luis Antonio de Souza Laveso
 Engº Civil - CREA 5069990740