



## PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNEIRAS

Rua Siqueira Campos, n.º S-64 – Cx. Postal 33 – CEP 17280-000 – Pederneiras – SP

Fone: +55(14) 3284-1355 – Fax: +55(14) 3284-1764

E-mail: gabinete@pederneiras.sp.gov.br – Site: www.pederneiras.sp.gov.br

OBRA: REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ESPORTIVA SANTA LUCIA

ENDEREÇO: RUA XISTO RIBEIRO, Nº S-689, JARDIM SANTA LUCIA - PEDERNEIRAS - SP

ANEXO III - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI: 20,38%

SINAPI SET/22 SEM DESONERAÇÃO

item	Cód.	Serviço	Un.	Quant.	R\$ unit	R\$ Total	R\$ BDI
					Tot. unit.		
<b>REFORMA DO VESTIÁRIO SANTA LÚCIA</b>						<b>R\$ 271.246,85</b>	<b>R\$ 326.526,95</b>
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 8.649,43</b>	<b>R\$ 10.412,19</b>
<b>SINAPI</b>	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	6,00	R\$ 425,00	R\$ 2.550,00	R\$ 3.069,69
<b>CDHU 187</b>	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	4,00	R\$ 748,93	R\$ 2.995,72	R\$ 3.606,25
<b>SINAPI</b>	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	972,48	R\$ 0,90	R\$ 875,23	R\$ 1.053,60
<b>CDHU 187</b>	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	16,00	R\$ 94,23	R\$ 1.507,68	R\$ 1.814,95
<b>SINAPI</b>	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	40,00	R\$ 18,02	R\$ 720,80	R\$ 867,70
<b>2</b>	<b>PISTA DE CAMINHADA</b>					<b>R\$ 164.617,77</b>	<b>R\$ 198.166,87</b>
<b>2.1</b>	<b>TERRAPLENAGEM</b>					<b>R\$ 29.645,27</b>	<b>R\$ 35.686,98</b>
<b>SINAPI</b>	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	1.408,11	R\$ 0,43	R\$ 605,49	R\$ 728,89
<b>SINAPI</b>	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	583,49	R\$ 11,63	R\$ 6.785,97	R\$ 8.168,95
<b>SINAPI</b>	100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	1.050,28	R\$ 4,49	R\$ 4.715,75	R\$ 5.676,82
<b>SINAPI</b>	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.834,88	R\$ 2,40	R\$ 14.003,71	R\$ 16.857,67
<b>SINAPI</b>	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.408,11	R\$ 2,51	R\$ 3.534,36	R\$ 4.254,66
<b>2.2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>R\$ 134.972,50</b>	<b>R\$ 162.479,89</b>
<b>2.2.1</b>	<b>BASE</b>					<b>R\$ 24.948,78</b>	<b>R\$ 30.033,34</b>
<b>SINAPI</b>	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	145,87	R\$ 138,95	R\$ 20.268,91	R\$ 24.399,72
<b>SINAPI</b>	100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	262,57	R\$ 4,49	R\$ 1.178,94	R\$ 1.419,20
<b>SINAPI</b>	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.458,72	R\$ 2,40	R\$ 3.500,93	R\$ 4.214,42
<b>2.2.2</b>	<b>CAPA ASFÁLTICA/REVESTIMENTO - CBUQ</b>					<b>R\$ 110.023,72</b>	<b>R\$ 132.446,55</b>
<b>SINAPI</b>	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	29,17	R\$ 1.460,02	R\$ 42.595,21	R\$ 51.276,11
<b>SINAPI</b>	100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M³)	T	70,02	R\$ 8,39	R\$ 587,46	R\$ 707,18
<b>SINAPI</b>	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	291,74	R\$ 2,40	R\$ 700,19	R\$ 842,88 <sup>1/2</sup>



## PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNEIRAS

Rua Siqueira Campos, n.º S-64 – Cx. Postal 33 – CEP 17280-000 – Pederneiras – SP

Fone: +55(14) 3284-1355 – Fax: +55(14) 3284-1764

E-mail: gabinete@pederneiras.sp.gov.br – Site: www.pederneiras.sp.gov.br

OBRA: REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ESPORTIVA SANTA LUCIA

ENDEREÇO: RUA XISTO RIBEIRO, Nº S-689, JARDIM SANTA LUCIA - PEDERNEIRAS - SP

ANEXO III - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI: 20,38%

SINAPI SET/22 SEM DESONERAÇÃO

item	Cód.	Serviço	Un.	Quant.	R\$ unit	R\$ Total	R\$ BDI
					Tot. unit.		
SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	972,48	2,94	R\$ 2.859,09	R\$ 3.441,77
SINAPI	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	728,13	R\$ 41,61	R\$ 30.297,49	R\$ 36.472,12
SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	728,13	R\$ 45,30	R\$ 32.984,29	R\$ 39.706,49
<b>3</b>		<b>QUADRA, PLAYGROUND E CAMPO</b>				<b>R\$ 97.979,64</b>	<b>R\$ 117.947,90</b>
<b>3.1</b>		<b>GUIAS E FECHAMENTO</b>				<b>R\$ 81.305,54</b>	<b>R\$ 97.875,61</b>
SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	1.995,00	R\$ 15,63	R\$ 31.181,85	R\$ 37.536,71
SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	105,60	R\$ 46,95	R\$ 4.957,92	R\$ 5.968,34
SINAPI	41679	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *20 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M	105,60	R\$ 26,13	R\$ 2.759,33	R\$ 3.321,68
CDHU 187	D.02.000.020217	Estronca de eucalipto-citriodora (mourão), com diâmetro de 200 a 250 mm - com casca	M	348,00	R\$ 40,79	R\$ 14.194,92	R\$ 17.087,84
CDHU 187	R.03.000.027502	Tela em polietileno (nylon), malha 10x10cm - fio com espessura de 2 mm, instalada	M2	1.024,00	R\$ 11,16	R\$ 11.427,84	R\$ 13.756,83
CDHU 187	11.18.180	Colchão de areia	M3	96,00	R\$ 174,83	R\$ 16.783,68	R\$ 20.204,19
<b>3.2</b>		<b>DRENO QUADRA E PLAYGROUND</b>				<b>R\$ 8.641,10</b>	<b>R\$ 10.402,15</b>
SINAPI	102690	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	97,00	R\$ 63,91	R\$ 6.199,27	R\$ 7.462,68
SINAPI	101806	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDOUROS MÚLTIPLOS), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X 0,50 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 560,98	R\$ 1.121,96	R\$ 1.350,62
SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	23,82	R\$ 55,41	R\$ 1.319,87	R\$ 1.588,85
<b>3.3</b>		<b>ACESSÓRIOS</b>				<b>R\$ 8.033,01</b>	<b>R\$ 9.670,14</b>
CDHU 187	35.01.170	Poste oficial completo com rede para voleibol	CJ	1,00	R\$ 1.611,82	R\$ 1.611,82	R\$ 1.940,31
CDHU 187	35.01.150	Trave oficial completa com rede para futebol	CJ	1,00	R\$ 1.964,53	R\$ 1.964,53	R\$ 2.364,90
CDHU 187	35.05.210	Balanço duplo em madeira rústica	CJ	1,00	R\$ 1.565,78	R\$ 1.565,78	R\$ 1.884,89
CDHU 187	35.05.220	Gangorra dupla em madeira rústica	CJ	1,00	R\$ 1.310,96	R\$ 1.310,96	R\$ 1.578,13
CDHU 187	35.05.240	Gira-gira em ferro com assento de madeira (8 lugares)	CJ	1,00	R\$ 1.579,92	R\$ 1.579,92	R\$ 1.901,91

Pederneiras, 16 de novembro de 2022

Prefeita Municipal  
Ivana Maria Bertolini Camarinha

Resp. Técnico: Devis Augusto Nachif Fernandes  
Arquiteto Urbanista - CAU-SP A1005928