



## 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: CONSTRUÇÃO DE CALÇADA EM CRECHE MUNICIPAL**

**LOCAL: RUA JOCELINO CAMPOS RAMOS, Nº O-3196, C.H. VICENTE JULIANO MINGUILI**

**ANEXO III - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

BDI: 21,00%  
CDHU 189 SD SINAPI 04/2023

item	Código	Serviço	Un.	Quant.	R\$ unit	R\$ Total	R\$ BDI
					Tot. unit.		
					R\$	97.875,26	R\$ 118.429,06
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					R\$	7.521,64	R\$ 9.101,18
1.1	02.02.150 CDHU	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	2,00	R\$ 775,67	R\$ 1.551,34	R\$ 1.877,12
1.2	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	316,63	R\$ 1.899,78	R\$ 2.298,73
1.3	93415	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	160,00	13,96	R\$ 2.233,60	R\$ 2.702,66
1.4	02.01.180 CDHU	BANHEIRO QUIMICO MODELO STANDARD, COM MANUTENÇÃO CONFORME EXIGENCIAS DA CETESB	UNMES	2,00	R\$ 918,46	R\$ 1.836,92	R\$ 2.222,67
<b>2 LIMPEZA E PREPARAÇÃO TERRENO</b>					R\$	5.583,97	R\$ 6.756,60
2.1	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	592,82	0,40	R\$ 237,13	R\$ 286,92
2.2	97083	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	592,82	3,89	R\$ 2.306,07	R\$ 2.790,34
2.3	05.07.040 CDHU	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	29,64	R\$ 102,59	R\$ 3.040,77	R\$ 3.679,33
<b>3 CALÇADA E PODOTATIL</b>					R\$	67.930,54	R\$ 82.195,95
3.1	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	592,82	1,98	R\$ 1.173,78	R\$ 1.420,28
3.2	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	59,28	119,65	R\$ 7.092,85	R\$ 8.582,35



## 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: CONSTRUÇÃO DE CALÇADA EM CRECHE MUNICIPAL**

**LOCAL: RUA JOCELINO CAMPOS RAMOS, Nº O-3196, C.H. VICENTE JULIANO MINGUILI**

**ANEXO III - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

BDI: 21,00%  
CDHU 189 SD SINAPI 04/2023

item	Código	Serviço	Un.	Quant.	R\$ unit	R\$ Total	R\$ BDI
					Tot. unit.		
3.3	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	41,50	653,51	R\$ 27.120,67	R\$ 32.816,00
3.4	C.01.000.098199 CDHU	Mão de obra especializada, equipamento e ferramentas apropriadas para nivelamento de piso em concreto com desempenho de magnésio e acabadora de superfície	M2	592,82	R\$ 16,02	R\$ 9.496,98	R\$ 11.491,34
3.5	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	40,00	9,49	R\$ 379,60	R\$ 459,32
3.6	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	42,00	146,83	R\$ 6.166,86	R\$ 7.461,90
3.7	101091	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	M2	76,42	147,20	R\$ 11.249,02	R\$ 13.611,32
3.8	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	80,00	53,81	R\$ 4.304,80	R\$ 5.208,81
3.9	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	80,00	R\$ 8,69	R\$ 695,20	R\$ 841,19
3.10	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	10,80	23,22	R\$ 250,78	R\$ 303,44
<b>4</b>		<b>MURETA</b>				<b>R\$ 8.758,98</b>	<b>R\$ 10.598,36</b>



## 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: CONSTRUÇÃO DE CALÇADA EM CRECHE MUNICIPAL**

**LOCAL: RUA JOCELINO CAMPOS RAMOS, Nº O-3196, C.H. VICENTE JULIANO MINGUILI**

**ANEXO III - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

BDI: 21,00%  
CDHU 189 SD SINAPI 04/2023

item	Código	Serviço	Un.	Quant.	R\$ unit	R\$ Total	R\$ BDI
					Tot. unit.		
4.1	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	43,07	96,39	R\$ 4.151,52	R\$ 5.023,34
4.2	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	69,81	4,94	R\$ 344,86	R\$ 417,28
4.3	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	69,81	39,35	R\$ 2.747,02	R\$ 3.323,90
4.4	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	69,81	4,86	R\$ 339,28	R\$ 410,52
4.5	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	69,81	16,85	R\$ 1.176,30	R\$ 1.423,32
<b>5</b>		<b>LIMPEZA FINAL</b>				<b>R\$ 8.080,14</b>	<b>R\$ 9.776,97</b>
5.1	55.01.020 CDHU	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	592,82	R\$ 13,63	R\$ 8.080,14	R\$ 9.776,97

**Ivana Maria Bertolini Camarinha**  
Prefeita Municipal de Pederneiras

**Resp. Técnico: Leandro Rosa**  
Engenheiro Civil CREA 5069465469