



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNEIRAS

Rua Siqueira Campos, n.º 5-64 – 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: EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO PÚBLICO

BDI: 19,60%

LOCAL: CONFLUENCIA ENTRE A RUA ANTONIO LOURENÇO DE MOURA, RUA FRANCISCO MORENO URTADO E RUA MANOEL M. MINGORANCE

DISTRITO DE VANGLÓRIA - PEDERNEIRAS/SP

SINAPI VERSÃO 12/2023 - SEM DESONERAÇÃO

ANEXO IV

ANEXO IV - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							R\$ 51.065,23	R\$ 61.074,01
ITEM	FONTES	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	R\$/UNIT.	R\$ TOTAL	R\$ TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 2.935,05	R\$ 3.510,32
1.1	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M²	3,00	R\$ 978,35	R\$ 2.935,05	R\$ 3.510,32
2			LIMPEZA E PREPARAÇÃO DO TERRENO				R\$ 3.352,84	R\$ 4.009,99
2.1	SINAPI	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	795,88	R\$ 0,44	R\$ 350,19	R\$ 418,83
2.2	SINAPI	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	723,53	R\$ 4,15	R\$ 3.002,65	R\$ 3.591,17
3			GUIAS				R\$ 3.297,18	R\$ 3.943,43
3.1	SINAPI	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	56,50	R\$ 55,52	R\$ 3.136,88	R\$ 3.751,71
3.2	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	10,00	R\$ 16,03	R\$ 160,30	R\$ 191,72
4			PISOS				R\$ 35.246,65	R\$ 42.155,00
4.1	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	m³	36,18	R\$ 130,12	R\$ 4.707,29	R\$ 5.629,91
4.2	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	43,41	R\$ 660,80	R\$ 28.686,52	R\$ 34.309,07
4.3	SINAPI	95282	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	100,00	R\$ 9,04	R\$ 904,00	R\$ 1.081,18
4.4	SINAPI	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	12,00	R\$ 10,06	R\$ 120,72	R\$ 144,38
4.5	SINAPI	102520	PICTOGRAMAS. AF_05/2021	m²	7,00	R\$ 102,19	R\$ 715,33	R\$ 855,53
4.6	SINAPI/INSUMOS	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	60,00	R\$ 1,88	R\$ 112,80	R\$ 134,91
5			GRAMA				R\$ 3.104,93	R\$ 3.713,49
5.1	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	131,90	R\$ 23,54	R\$ 3.104,93	R\$ 3.713,49
6			PONTO DE HIDRATAÇÃO				R\$ 3.128,58	R\$ 3.741,78
6.2	SINAPI	103326	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1,00	R\$ 98,19	R\$ 98,19	R\$ 117,44



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNEIRAS

Rua Siqueira Campos, n.º 5-64 – 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: EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO PÚBLICO

BDI: 19,60%

LOCAL: CONFLUENCIA ENTRE A RUA ANTONIO LOURENÇO DE MOURA, RUA FRANCISCO MORENO URTADO E RUA MANOEL M. MINGORANCE

DISTRITO DE VANGLÓRIA - PEDERNEIRAS/SP

SINAPI VERSÃO 12/2023 - SEM DESONERAÇÃO

ANEXO IV

ANEXO IV - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						R\$ 51.065,23		R\$ 61.074,01	
ITEM	FONTE	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	R\$/UNIT.	R\$ TOTAL	R\$/UNIT.	R\$ TOTAL
6.3	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	2,60	R\$ 4,58	R\$ 11,91	R\$ 5,48	R\$ 14,24
6.4	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	2,60	R\$ 58,49	R\$ 152,07	R\$ 69,95	R\$ 181,88
6.5	SINAPI	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UNID.	1,00	R\$ 260,54	R\$ 260,54	R\$ 311,61	R\$ 311,61
6.6	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4"), 5 , 0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UNID.	1,00	R\$ 159,05	R\$ 159,05	R\$ 190,22	R\$ 190,22
6.7	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID.	1,00	R\$ 180,64	R\$ 180,64	R\$ 216,05	R\$ 216,05
6.8	SINAPI	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID.	1,00	R\$ 279,79	R\$ 279,79	R\$ 334,63	R\$ 334,63
6.9	SINAPI	100853	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	UNID.	1,00	R\$ 294,34	R\$ 294,34	R\$ 352,03	R\$ 352,03
6.10	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M²	5,30	R\$ 15,44	R\$ 81,83	R\$ 18,47	R\$ 97,87
6.11	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	5,30	R\$ 14,76	R\$ 78,23	R\$ 17,65	R\$ 93,56
6.12	SINAPI	46.02.010	TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	9,00	R\$ 26,72	R\$ 240,48	R\$ 31,96	R\$ 287,61
6.13	SINAPI	89714	TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	9,00	R\$ 46,33	R\$ 416,97	R\$ 55,41	R\$ 498,70
6.14	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	9,00	R\$ 29,48	R\$ 265,32	R\$ 35,26	R\$ 317,32
6.15	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AS_12/2020	UNID.	1,00	R\$ 609,22	R\$ 609,22	R\$ 728,63	R\$ 728,63

Ivana Maria Bertolini Camarinha
Prefeita Municipal de Pederneiras

Responsável Técnico: Lucas Galvanini de Oliveira
Engenheiro Civil - CREA/SP 5070642806