



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PERDÕES**  
ESTADO DE MINAS GERAIS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS PÚBLICOS  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E URBANISMO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS						
PREFEITURA / INSTITUIÇÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PERDÕES			FOLHA Nº: 01/01			
OBRA: Reforma do Posto de Saúde Central			DATA: 14/05/2019			
LOCAL: Rua Dulce Oliveira, nº 70 - Bairro Vista Alegre			FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: Região Central - Agosto/2018(sem desoneração) - SINAPI 12/2018(Desonerado)			( )	ADMINISTRAÇÃO DIRETA	( X )	ADMINISTRAÇÃO INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 Meses						

BDI Proposto:	20,00%
---------------	--------

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1	TER-001	<b>TERRAPLENAGEM / TRABALHOS EM TERRA (PARA IMPLANTAÇÃO DE OBRAS EDIFICAÇÃO)</b>					<b>R\$ 7.402,56</b>
1.1	SINAPI 97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM APROVEITAMENTO	m²	48,47	R\$ 60,99	R\$ 73,19	R\$ 3.547,42
1.2	DEM-PIS-010	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	202,00	R\$ 11,59	R\$ 13,91	R\$ 2.809,42
1.3	SINAPI 93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	2,16	R\$ 46,38	R\$ 55,66	R\$ 120,22
1.4	TER-API-010	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM PLACA	m²	7,20	R\$ 8,60	R\$ 10,32	R\$ 74,30
1.5	FUN-TRA-020	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 300 M M	m	16,50	R\$ 42,99	R\$ 51,59	R\$ 851,20
2	SEE-FUN	<b>CONCRETO E FERRAGENS</b>					<b>R\$ 7.685,87</b>
2.1	FUN-CON-095	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK >= 20 MPA, BRITA 1	m³	0,52	R\$ 321,32	R\$ 385,58	R\$ 200,50
2.2	SEE-EST-045	VIGA DE 0,21 A 0,35 M DE LARGURA EM CONCRETO 20MPA, APARENTE, ARMAÇÃO, FORMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	m³	0,90	R\$ 1.189,82	R\$ 1.427,78	R\$ 1.285,01
2.3	SEE-EST-005	PILAR EM CONCRETO APARENTE 20 MPA, INCLUSIVE ARMAÇÃO, FORMA PLASTIFICADA E DESFORMA	m³	1,42	R\$ 1.772,84	R\$ 2.127,41	R\$ 3.020,92
2.4	SEE-FUN-010	CINTA ARMADA EM CONCRETO 20 MPA, INCLUSIVE LASTRO 5 CM EM CONCRETO MAGRO 9 MPA, FORMAS LATERAIS E DESFORMA. M3	m³	1,14	R\$ 2.324,15	R\$ 2.788,98	R\$ 3.179,44
3	LAJ-001	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA</b>					<b>R\$ 286,70</b>
3.1	LAJ-REV-005	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 1	m²	3,24	R\$ 73,74	R\$ 88,49	R\$ 286,70
4	ALV-001	<b>ALVENARIAS E DIVISÕES</b>					<b>R\$ 4.226,19</b>
4.1	ALV-TIJ-035	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m²	86,51	R\$ 40,71	R\$ 48,85	R\$ 4.226,19
5	COB-001	<b>COBERTURAS</b>					<b>R\$ 1.293,53</b>
5.1	COB-ENG-010	ENGRADAMENTO PARA TELHADO DE FIBROCIMENTO ONDULADA	m²	11,04	R\$ 69,72	R\$ 83,66	R\$ 923,65
5.2	COB-TEL-020	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 5 MM	m²	11,04	R\$ 27,92	R\$ 33,50	R\$ 369,88
6	INST-001	<b>PONTOS DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>					<b>R\$ 3.497,72</b>
6.1	HID-REG-011	REGISTRO PRESSÃO COM CANOPLA CROMADO D = 25 MM (1")	UNID	1,00	R\$ 52,70	R\$ 63,24	R\$63,24
6.2	HID-TUB-015	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 32 MM	M	12,00	R\$ 25,06	R\$ 30,07	R\$360,86
6.3	HID-REG-030	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 32 MM (1 1/4")	UNID	1,00	R\$ 69,84	R\$ 83,81	R\$83,81
6.4	SINAPI 89391	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, Ø 32 MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO	UNID	5,00	R\$6,04	R\$ 7,25	R\$36,24
6.5	HID-TUB-045	TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 50 MM	M	5,00	R\$ 35,21	R\$ 42,25	R\$211,26
6.6	SINAPI 11786	VASO SANITARIO LOUÇA BRANCA	UNID	3,00	R\$ 259,02	R\$ 310,82	R\$932,47
6.7	MET-LIG-010	LIGAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO PVC CROMADO	UNID	3,00	R\$ 65,30	R\$ 78,36	R\$235,08
6.8	MET-VAL-029	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO COM LADRÃO D = 2 1/4" X 1"	UNID	3,00	R\$ 34,60	R\$ 41,52	R\$124,56
6.9	MET-VAL-005	VÁLVULA AMERICANA PIA INOX 1 1/2" X 3/4"	UNID	1,00	R\$ 55,67	R\$ 66,80	R\$66,80
6.10	MET-SIF-005	SIFÃO PARA LAVATORIO 1680 D=1"X1 1/2"	UNID	3,00	R\$ 122,92	R\$ 147,50	R\$442,51
6.11	MET-SIF-010	SIFÃO PARA PIA 1680 D=1 1/2" X 1 1/2" C 679	UNID	1,00	R\$ 149,08	R\$ 178,90	R\$178,90
6.12	MET-TOR-015	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DE COZINHA BICA MOVEL EM METAL CROMADO 1/2"	UNID	1,00	R\$ 224,83	R\$ 269,80	R\$269,80
6.13	MET-TOR-035	TORNEIRA PARA LAVATORIO CROMADA REF 1194	UNID	3,00	R\$ 136,72	R\$ 164,06	R\$492,19



Praça 1º de Junho, 103 - Centro - CEP:37260-000 - Perdões / MG - Fone: (35) 3864-7222