

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA							
Tipo:	ORÇAMENTO GERAL						
Título:	CONSTRUÇÃO DO ESTACIONAMENTO DA CÂMARA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO						
Endereço:	R. Nicolau Mauro, 1011 - V Estela, São Pedro - SP, 13520-000						
Cliente:	CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO						
	SINAPI	DESCRIÇÃO	ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO(R\$)	SUBTOTAL(R\$)
CANTEIRO DE OBRAS	93207	Execução de escritório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobilizatório	Execução de escritório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobilizatório	12,00	m2	1.253,74	15.044,88
	SUBTOTAL						15.044,88
ESCAVAÇÃO E REATERRO	102292	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,M	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,M	800,00	M3	7,00	5.600,00
	97917	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3	900,00	TXKM	2,09	1.881,00
	93375	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA - UTILIZAÇÃO DE SOLO DO PROPRIO CORTE	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA - UTILIZAÇÃO DE SOLO DO PROPRIO CORTE	161,78	M3	22,11	3.576,96
	SUBTOTAL						11.057,96
GRADIS METÁLICOS	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS , FORMADO POR BARRAS CHATAS DE E 25X4,8 MM. AF_04/2019 - (manter o padrão existente)	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS , FORMADO POR BARRAS CHATAS DE E 25X4,8 MM. AF_04/2019 - (manter o padrão existente)	68,06	m2	687,86	46.815,75
	cotação	Portão Metálico, incluso automatização H=2,00m - L=5,00m	Portão Metálico, incluso automatização - H=2,00m - L=5,00m	1,00	unidades	4.500,00	4.500,00
		Automatização de portão existente	Automatização de portão existente	1,00	unidades	2.000,00	2.000,00
SUBTOTAL						53.315,75	
CONCRETO ARMADO	43058	CA50 -ARMADURAS DE AÇO		8.769,30	KG	11,84	103.828,51
	43061	CA60-ARMADURAS DE AÇO		624,30	KG	11,84	7.391,71
	34494	CONCRETO APARENTE USINADO EM CENTRAL CLASSE C-30		132,99	M3	430,00	57.185,70
	92266	Área de forma (m²) -		1.219,80	M2	154,70	188.703,06
	SUBTOTAL						357.108,98
CAPTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS		Caixa de areia pluvial com grelha	CAG- 60x60cm	3,00	pç	500,00	1.500,00
		Joelho 90	100 mm	8,00	PC	40,75	326,00
	85595	Joelho 45	100 mm	13,00	pç	40,75	529,75
	102710	Junção simples	100 mm- 100 mm	5,00	pç	66,52	332,60
	89554	Luva simples	100 mm	1,00	pç	28,87	28,87
	89578	Tubo rígido c/ ponta lisa	100 mm - 4"	284,50	m	57,79	16.441,26
	11245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	16,32	UN	380,37	6.207,64
	SUBTOTAL						25.366,11
Acessórios p/ eletrodutos							
		Caixa PVC	4x2"	6,0	pç	3,20	19,20
		Caixa PVC	4x4"	1,0	pç	3,39	3,39
		Curva 90º PVC longa rosca	1/2"	1,0	pç	10,00	10,00
		Luva PVC rosca	1"	1,0	pç	9,34	9,34
		Luva PVC rosca	1/2"	2,0	pç	5,51	11,02
		Luva PVC rosca	3/4"	124,0	pç	3,40	421,60
Acessórios uso geral							
11945		Bucha de nylon	S4	124,0	pç	0,06	7,44
4375		Bucha de nylon	S6	4,0	pç	0,10	0,40
		Parafuso fenda galvan. cab. panela	2,9x25mm autoatarrachante	124,0	pç	0,30	37,20
		Parafuso fenda galvan. cab. panela	4,8x45mm autoatarrachante	4,0	pç	6,89	27,56
Cabo Unipolar (cobre)							
993		Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	1.5 mm² - Amarelo	207,8	m	1,17	243,17
993		Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	1.5 mm² - Azul claro	252,8	m	1,17	295,82
993		Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	1.5 mm² - Branco	64,2	m	1,17	75,14
993		Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	1.5 mm² - Preto	0,4	m	1,17	0,47
993		Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	1.5 mm² - Verde-amarelo	205,7	m	1,17	240,69
39241		Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	16 mm² - Azul claro	1,4	m	11,97	16,76

OBRA								
Tipo:	ORÇAMENTO GERAL							
Título:	CONSTRUÇÃO DO ESTACIONAMENTO DA CÂMARA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO							
Endereço:	R. Nicolau Mauro, 1011 - V Estela, São Pedro - SP, 13520-000							
Cliente:	CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO							
	SINAPI	DESCRIÇÃO	ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO(R\$)	SUBTOTAL(R\$)	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	39241	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	16 mm² - Branco	1,4	m	11,97	16,76	
	39241	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	16 mm² - Preto	1,4	m	11,97	16,76	
	1022	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	2,5 mm² - Branco	107,9	m	1,83	197,46	
	1022	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	2,5 mm² - Preto	107,9	m	1,83	197,46	
	1022	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	2,5 mm² - Verde-amarelo	98,6	m	1,85	182,41	
	994	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	6 mm² - Azul claro	0,3	m	4,00	1,20	
	994	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	6 mm² - Branco	0,3	m	4,00	1,20	
	994	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	6 mm² - Preto	0,3	m	4,00	1,20	
	994	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	6 mm² - Verde-amarelo	0,3	m	4,00	1,20	
	Dispositivo Elétrico - embutido							
			Placa 2x4"	Interruptor simples - 1 tecla	2,0	pç	10,00	20,00
			Placa 2x4"	Placa p/ 1 função	4,0	pç	4,00	16,00
			Placa 4x4"	Placa cega	1,0	pç	5,00	5,00
			S/ placa	Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	4,0	pç	11,00	44,00
	Dispositivo de Proteção							
		34623	Disjuntor bipolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva B)	10 A - 5 kA	1,0	pç	51,86	51,86
		34623	Disjuntor bipolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva C)	16 A - 5 kA	2,0	pç	51,86	103,72
		34623	Disjuntor bipolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva C)	32 A - 5 kA	1,0	pç	51,86	51,86
		34623	Disjuntor unipolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva B)	10 A - 5 kA	2,0	pç	51,86	103,72
			Dispositivo de proteção contra surto	175 V - 8 KA	3,0	pç	162,97	488,91
			Interruptor bipolar DR (fase/neutro - In 30mA) - DIN	25 A	1,0	pç	177,63	177,63
	Eletroduto PVC flexível							
			Eletroduto leve	1"	1,4	m	11,66	16,32
			Eletroduto leve	3/4"	106,9	m	9,67	1.033,37
	Eletroduto PVC rosca							
			Braçadeira PVC encaixe	3/4"	124,0	pç	12,60	1.562,40
			Eletroduto, vara 3,0m	1"	1,0	m	32,00	32,00
		Eletroduto, vara 3,0m	1/2"	1,0	m	29,00	29,00	
		Eletroduto, vara 3,0m	3/4"	110,4	m	22,00	2.429,24	
Ponto de luz								
		Balizador Alumínio Vidro Ip65 30cm	15W	54,0	pç	96,90	5.232,60	
Quadro distrib. plástico - sobrepor								
		Barr. bif., - DIN (Ref. Hager)	Cap. 28 disj. unip. - In Pente 100A	1,0	pç			
SUBTOTAL							13.432,47	
PINTURA	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS M2 C 15,30, DEMÃOS. AF_06/2014	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS M2 C 15,30, DEMÃOS. AF_06/2014	550,00	M2	12,50	6.876,87	
	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	100,00	m	5,13	513,00	
	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	27,16	m2	29,76	808,28	
	102492							
SUBTOTAL							8.198,15	
PISO INTERTRAVADO	92399	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	703,04	M2	127,86	89.890,69	
	SUBTOTAL							89.890,69

OBRA							
Tipo:	ORÇAMENTO GERAL						
Título:	CONSTRUÇÃO DO ESTACIONAMENTO DA CÂMARA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO						
Endereço:	R. Nicolau Mauro, 1011 - V Estela, São Pedro - SP, 13520-000						
Cliente:	CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO						
	SINAPI	DESCRIÇÃO	ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO(R\$)	SUBTOTAL(R\$)
FLOREIRA - PAREDES EM ALVENARIA MACIÇA	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PR M2 CR 42,62 EPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PR M2 CR 42,62 EPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	7,00	m2	42,62	298,34
	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSU M2 CR 141,97 RA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/20	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSU M2 CR 141,97 RA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/20	7,00	M2	141,97	993,79
SUBTOTAL							1.292,13
LIMPEZA GERAL DE OBRA		LIMPEZA GERAL DE OBRA	LIMPEZA GERAL DE OBRA	1,00	VB	7.500,00	7.500,00
SUBTOTAL							7.500,00
CUSTO DIRETO DA OBRA							582.207,13
BDI (20%)							116.441,43
TOTAL GERAL							698.648,56
<p>DNL ENGENHARIA,TRANSPORTES ECONSTRUÇÃO LTDA CNPJ 15.712.661/0001-17 I.E.546026520115</p>							