

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS**  
**REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ALFREDO PUJOL**

**COMPOSIÇÕES**

COMP-01		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				UNIDADE
	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI-I	10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	3,0000	609,37	1.828,11
COTAÇÃO	COT-01	ALUGUEL DE SANITÁRIO QUÍMICO PORTÁTIL, 2 LAVAGENS SEMANAIS - 1 UNIDADE	MÊS	3,0000	1.252,50	3.757,50
					<b>TOTAL</b>	<b>5.585,61</b>

COMP-02		ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA				UNIDADE
	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI-I	406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0,1333	109,58	14,61
SINAPI-I	420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	2,0000	38,99	77,98
SINAPI-I	857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	3,0000	16,35	49,05
SINAPI-I	937	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	27,0000	8,35	225,45
SINAPI-I	1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000	288,48	288,48
SINAPI-I	1096	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	UN	2,0000	129,39	258,78
SINAPI-I	1539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	UN	8,0000	9,11	72,88
SINAPI-I	1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4,0000	1,83	7,32
SINAPI-I	2392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	1,0000	75,52	75,52
SINAPI-I	2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	M	8,0000	10,64	85,12
SINAPI-I	2731	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	7,9600	157,62	1.254,66
SINAPI-I	3379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,0000	103,79	103,79
SINAPI-I	4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	2,0000	11,38	22,76
SINAPI-I	11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	2,0000	1,56	3,12
SINAPI-I	12034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,0000	5,19	10,38
SINAPI-I	39176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,0000	1,30	2,60
SINAPI-I	39210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,0000	0,97	1,94
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	27,47	54,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,30	42,60
					<b>TOTAL</b>	<b>2.651,98</b>

COMP-03		LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA				UNIDADE
	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	89356	LIGAÇÃO DA REDE AO RAMAL PREDIAL - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	5,0000	24,78	123,90
SINAPI	89401	RAMAL PREDIAL - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	10,0000	11,55	115,50
SINAPI	97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UNID	1,0000	187,88	187,88
SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UNID	1,0000	231,95	231,95
					<b>TOTAL</b>	<b>659,23</b>

COMP-04		SINALIZAÇÃO DE OBRA				UNIDADE
	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
SICRO	5213416	PLACA EM AÇO GALVANIZADO nº 16 COM PELÍCULA RETRORREFLETICA - 5 PLACAS DE 0,6 X 1,00 M	M2	3,0000	420,04	1.260,12
SICRO	M1662	SUORTE DE MADEIRA DE EUCALÍPTO TRATADO - seção de 8 x 8 cm, ALTURA 2,0M - P/ PLACAS DE SINALIZAÇÃO	UNIDADE	5,0000	30,10	150,50
SICRO	5213840	TELA PLÁSTICA DE SEGURANÇA COM SUPORTE FIXO	M2	50,0000	41,87	2.093,50
SICRO	M0047	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	UNIDADE	10,0000	94,75	947,50
					<b>TOTAL</b>	<b>4.451,62</b>

COMP-05		DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO DE CONCRETO SIMPLES - ESPESSURA 15 CM				M2
	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	25,81	7,74
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	21,30	6,39
SINAPI	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,6000	32,64	19,58
SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,4000	30,36	12,14
					<b>TOTAL</b>	<b>45,85</b>

COMP-06		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO INLOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM				M2
	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO.	M2	1,1280	3,16	3,56
SINAPI	94964	94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA / BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0885	468,67	41,48
SINAPI-I	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,0000	3,42	6,84
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,5000	2,36	3,54
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0400	7,39	0,30
SINAPI-I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,1000	17,08	1,71
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	25,43	4,07
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1900	25,81	4,90
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3200	21,30	6,82
					<b>TOTAL</b>	<b>73,22</b>

102492-M		PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR.				M2
	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI-I	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UNID.	0,0100	11,85	0,12
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3650	27,02	9,86
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1520	21,30	3,24
					<b>TOTAL</b>	<b>13,22</b>

COMP-07		INSTALAÇÃO PARA MOBILIÁRIO URBANO E PLAYGROUND				UNID.
	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA	M3	12,0000	149,26	1.791,12
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	4,2500	490,32	2.083,86
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,0000	21,30	852,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,0000	25,43	1.017,20
					<b>TOTAL</b>	<b>5.744,18</b>

102193-M		LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021				H
	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UNID.	10,0000	1,60	16,00
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	27,02	27,02
					<b>TOTAL</b>	<b>43,02</b>

102219-M		PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.				H
	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0370	25,00	0,93
SINAPI-I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,3700	39,32	14,55
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	27,02	27,02
					<b>TOTAL</b>	<b>42,50</b>

100717-M		LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020				H
	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI-I	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UNID.	3,0000	4,79	14,37
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	27,02	27,02
					<b>TOTAL</b>	<b>41,39</b>

100722-M		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020				H
	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0160	25,00	0,40
SINAPI-I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,1600	41,06	6,57
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	27,02	27,02
					<b>TOTAL</b>	<b>33,99</b>

100742-M		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020				H
	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0190	25,00	0,48
SINAPI-I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1870	39,32	7,35
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	27,02	27,02
					<b>TOTAL</b>	<b>34,85</b>

COMP-08		LIMPEZA FINAL DE OBRA				M2
	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI-I	38400	VASSOURA 40 CM COM CABO	UN	0,0014	19,34	0,03
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	21,30	0,43
					<b>TOTAL</b>	<b>0,46</b>

---

Responsável Técnico  
Arq.Inês Quintanilha  
CAU A 521574