

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO**  
Acessibilidade em diversas unidades

**OBRA: ADAPTAÇÃO ACESSIBILIDADE SETORIAL CURITIBA**

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	PREÇO UNITÁRIO			TOTAL UNIT (R\$)
							MAT	M.O	
		<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO</b>						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	77,82	76,64	1,17	77,81
		<b>2</b>	<b>REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES</b>						
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		2.1	CAÇAMBA PARA ENTULHO COMUM - locação - capacidade 5m³	UD	1,00		363,71	35,52	399,23
COTAÇÃO	INSUMO		CAÇAMBA PARA ENTULHO COMUM - locação - capacidade 5m³	UD	1,00	346,67	346,67		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	17,52	17,04	35,52	
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		2.2	REFORMA BALCÃO DE ATENDIMENTO DA RECEPÇÃO DO FÓRUM	UD	1,00		476,94	260,81	737,75
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,00	22,57	40,52	117,47	
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,00	17,52	39,76	82,88	
SINAPI	COMPOSIÇÃO	96361	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS,	M2	1,35	109,09	125,76	21,50	
SINAPI	INSUMO	21021	TUBO EM AÇO ESCOVADO 5cm DIAMETRO (PES)	M	0,88	29,14	25,64		
SINAPI	INSUMO	11795	GRANITO CINZA POLIDO P/BANCADA E=2,5 CM	M2	0,60	316,98	190,19		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,03	466,8	10,02	3,99	
SINAPI	COMPOSIÇÃO	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	2,70	19,73	25,71	27,56	
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	2,70	9,91	19,34	7,41	
SINAPI		97622	2.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3		14,42	31,38	45,80
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	22,57	1,23	3,85	
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,32	17,52	13,20	27,53	
SINAPI		97644	2.4	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2		2,18	5,31	7,49
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	22,57	0,72	2,25	
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	17,52	1,47	3,06	
SINAPI		97663	2.5	REMOÇÃO DE LOUÇAS	UD		2,89	7,02	9,91
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88267	ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	22,09	0,94	2,94	

BDI: 24,17%

**IRATI**

QUANT.	PREÇO TOTAL			BDI (R\$)	TOTAL UNIT. COM BDI (R\$)
	MAT	M.O	TOTAL		
					<b>1036,00</b>
12	821,78	12,54	834,33	201,67	1036,00
					<b>1584,84</b>
1	324,97	31,74	356,71	86,22	442,93
1	426,14	233,03	659,18	159,34	818,51
3	38,65	84,11	122,77	29,68	152,44
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	5,16	12,54	17,71	4,28	21,99

SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34	17,52	1,96	4,08							
SINAPI	97664	2.6	REMOÇÃO DE ACESSORIOS SANITÁRIOS	UD			0,36	0,88	1,24						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88267	ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	22,09	0,12	0,37							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	17,52	0,24	0,51							
SINAPI	97635	2.7	REMOÇÃO DE CALÇADA	M²			3,56	8,42	11,98						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,46	20,06	2,66	6,55							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	17,52	0,90	1,87							
		<b>3</b>	<b>RAMPA ACESSO A ENTRADA PRINCIPAL</b>												<b>39,12</b>
SINAPI	96624	3.1	LASTRO DE BRITA Nº 2 - apoiada manualmente com mao até30 Kg	M3			60,84	21,38	82,22						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,03	22,57	5,95	17,27							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34	17,52	1,95	4,06							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO.	CHP	0,03	7,16	0,19	0,04							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO	CHI	0,03	0,54		0,02							
SINAPI	INSUMO	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,13	46,68	52,75								
SINAPI	95241	3.2	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3			14,15	7,98	22,13						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27	22,57	1,57	4,56							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	17,52	0,42	0,88							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	M3	0,06	260,38	12,15	2,55							
		<b>4</b>	<b>CALÇADAS EXTERNAS - PASSEIOS</b>												<b>1588,26</b>
TCPO	22.139.000235.SER	4.1	PISO TÁTIL EXTERNO - PLACA CIMENTICIA 25 X 25 PODOTÁTIL, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2			114,65	15,49	130,14						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	22,57	2,89	8,39							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	17,52	3,41	7,10							
TCPO	INSUMO	22.139.000235.SER	PISO TÁTIL EXTERNO - PLACA CIMENTICIA 25 X 25 PODOTÁTIL, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	1,05	98,76	103,70								
SINAPI	INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	7,50	0,53	3,98								
SINAPI	INSUMO	370	AREIA MEDIA	M3	0,01	68	0,68								
		<b>5</b>	<b>PISO INTERNOS</b>												<b>1267,18</b>
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		5.1	PISO TÁTIL ALERTA INOX, INSTALADO COM ADESIVO (GRANITO) OU PARAFUSO (CERAMICA) UTILIZANDO GABARITO	M2			600,23	14,48	614,71						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	20,06	3,47	8,56							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	17,52	2,84	5,92							

COTAÇÃO	INSUMO		PISO TÁTIL ALERTA INOX, INSTALADO COM ADESIVO (GRANITO) OU PARAFUSO (CERAMICA) UTILIZANDO GABARITO	M2	1,16	512,00	593,92								
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		5.2	PISO TÁTIL DIRECIONAL INOX, INSTALADO COM ADESIVO (GRANITO) OU PARAFUSO (CERAMICA) UTILIZANDO GABARITO	M2			515,57	11,87	527,44	1,00	460,66	10,61	471,27	113,91	585,18
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	20,06	2,89	7,13							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	17,52	2,27	4,74							
COTAÇÃO	INSUMO		PISO TÁTIL DIRECIONAL INOX, INSTALADO COM ADESIVO (GRANITO) OU PARAFUSO (CERAMICA) UTILIZANDO GABARITO	M2	1,16	440,00	510,40								
		<b>6</b>	<b>ESQUADRIAS</b>												<b>73,25</b>
SINAPI	73838/001	6.1	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UD			1249,14	5,98	1.255,12		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SINAPI	INSUMO	3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO: DOBRADICA INF.; DOBRADICA SUP.; PIVO PARA DOBRADICA INF.; PIVO PARA DOBRADICA SUP.; FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO; CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	1,00	133,45	133,45								
SINAPI	INSUMO	10507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	M2	1,89	203,4	384,43								
SINAPI	INSUMO	11499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	UN	1,00	719,18	719,18								
SINAPI	INSUMO	11522	PUXADOR DE EMBUTIR TIPO CONCHA, COM FURO PARA CHAVE, EM LATAO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX *100* MM E LARGURA DE APROX *40* MM	UN	1,00	10,35	10,35								
SINAPI	COMPOSICAO	888325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	25,72	1,74	5,98							
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		6.2	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA (PORTAS PNES - DOIS LADOS) 40 x 90 cm - (Porta banheiro PNE)	M2			77,58	14,12	91,70	0,72	49,91	9,08	58,99	14,26	73,25
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78	17,52	4,43	9,24							
SINAPI	COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	19,64	1,99	4,88							
SINAPI	INSUMO	1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	KG	0,90	34,44	31,00								
SINAPI	INSUMO	1341	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM	M2	1,05	38,25	40,16								
			<b>CORRIMÃO DUPLO GALVANIZADO</b>												
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	SINAPI 99855 DUPLA	6.4	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO - CONFORME DETALHE	M			124,29	49,44	173,73		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SINAPI	COMPOSICAO	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,56	18,25	9,20	19,19							
SINAPI	COMPOSICAO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,90	22,46	12,34	30,25							
SINAPI	INSUMO	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UD	6,55	0,73	4,78								



SINAPI	INSUMO	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	0,26	55,86	14,37								
		<b>7</b>	<b>BANHEIRO ADAPTADO</b>												<b>2352,20</b>
SINAPI	95472	7.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD		819,54	25,89	845,43	1	732,26	23,13	755,39	182,59	937,98	
SINAPI	INSUMO	6142	CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UD	1,00	6,33	6,33								
SINAPI	COMPOSIÇÃO	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UD	1,00	839,11	813,21	25,89							
SINAPI	100849	7.2	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UD		26,69	3,15	29,84	1	23,85	2,81	26,66	6,44	33,11	
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88267	ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	22,09	0,82	2,57							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	17,52	0,27	0,57							
SINAPI	INSUMO	377	ASSENTO SANITARIO, TIPO CONVENCIONAL	UD	1,00	25,6	25,60								
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	SINAPI 86940 Adaptada Sem misturador	7.3	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa - PNE - REFERÊNCIA: LINHA V. PLUS DECA OU SIMILAR - COMPLETA INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO CROMADA, ENGATE CROMADO FLEXÍVEL, PARAFUSOS DE FIXAÇÃO CROMADOS	UD		486,42	47,63	534,05	1,00	434,61	42,56	477,17	115,34	592,51	
SINAPI	COMPOSIÇÃO	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2 X 1 1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UD	1,00	22,55	19,01	3,54							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UD	1,00	109,75	104,16	5,58							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	2,00	29,91	53,58	6,23							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO	UD	1,00	341,94	309,67	32,27							
SINAPI	74125/002	7.4	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 5MM, COM BISOTÉ DE 1,50 CM - FIXADO COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO COM 04 (quatro) BOTÕES CROMADOS NAS BORDAS. (0,60x1,00) - INSTALADO JUNTO A CADA LAVATÓRIO.	M2		474,01	56,53	530,54		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,80	18,83	10,24	23,65							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,80	25,72	13,41	32,88							
SINAPI	INSUMO	587	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUAIS 1" X 3/4 ", E = 1/8 "	KG	1,54	28,9	44,51								
SINAPI	INSUMO	1360	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 6 MM, DE *1,60 X 2,20* M	M2	1,05	20,24	21,25								
SINAPI	INSUMO	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	0,18	13,23	2,38								
SINAPI	INSUMO	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,00	382,22	382,22								

COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	SINAPI 86906 - Adap.p/ torneira temporizada	7.5	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA PARA LAVATÓRIO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO - REFERÊNCIA TÉCNICA: TORNEIRA LAVATÓRIO USO PÚBLICO MESA PRESSMATIC ALFA CR 446106 - DOCOL OU SIMILAR - FECHAMNETO AUTOMÁTICO OU SIMILAR	UN		130,45	1,97	132,42			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88267	ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	22,09	0,51	1,61							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	17,52	0,17	0,36							
SINAPI	INSUMO	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,02	4,3	0,09								
SINAPI	INSUMO	36796	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	UN	1,00	129,68	129,68								
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		7.6	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO DE PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS - EM INOX ESCOVADO 54 CM X 40 CMC (NO LAVATÓRIO PNE)	UN		429,44	19,42	448,86	1	383,70	17,35	401,06	96,94	498,00	
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88267	ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,95	22,09	5,06	15,89							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	17,52	1,70	3,53							
SINAPI	INSUMO	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,00	10,78	64,68								
COTAÇÃO	INSUMO		BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO DE PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS - EM INOX ESCOVADO 54 CM X 40 CMC (NO LAVATÓRIO PNE)	UN	1,00	358,00	358,00								
SINAPI	100868	7.7	BARRA DE APOIO CROMADA PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS - LARGURA 80 CM - INSTALADA COM PARAFUSOS E BUCHAS. (INSTALADAS JUNTO ÀS BACIAS PNE)	UN		263,26	19,42	282,68		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88267	ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,95	22,09	5,06	15,89							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	17,52	1,70	3,53							
SINAPI	INSUMO	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,00	10,78	64,68								
SINAPI	INSUMO	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1,00	161,98	191,82								
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	99635 adaptada	7.8	BASE PARA VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA Ø 32 MM (1 1/4") OU 40 MM (1 1/2") - REFERÊNCIA TÉCNICA: DOCOL SALVÁGUA CROMADO 451106 - BOTÃO DE DUPLO ACIONAMENTO (PNE)	UN		239,36	22,57	261,93	1	213,87	20,17	234,03	56,57	290,60	
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88267	ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,79	22,09	4,21	13,22							
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,79	17,19	4,21	9,35							
SINAPI	INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,02	15,86	0,30								
SINAPI	INSUMO	10228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN	1,00	230,63	230,63								
		<b>8</b>	<b>PINTURAS</b>												<b>277,29</b>
			<b>EXTERNA - DEMARCAÇÃO DE VAGAS</b>												
SINAPI	41595	8.1	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇAO EM VAGA DE ESTACIONAMENTO, 5 cm de largura -	M		4,09	7,58	11,67	11	41,11	76,19	117,30	28,35	145,66	
SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	23,57	0,68	1,67							
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	17,52	2,84	5,91							
SINAPI	INSUMO	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,03	14,06	0,42								
SINAPI	INSUMO	12815	FITA CREPE EM ROLOS 25MMX50M	UN	0,02	7,56	0,15								

SINAPI	84665	8.2	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO (FAIXA ZEBRADA E SIMBOLO UNIVERSAL)	M2		9,72	12,25	21,97	5	46,90	59,10	106,00	25,62	131,63
SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	23,57	3,42	8,34						
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	17,52	1,87	3,90						
SINAPI	INSUMO	7343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,35	12,66	4,43							
			<b>PINTURA EM CORRIMÃOS E GUARDA CORPO</b>											
SINAPI	100723	8.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA	M2		6,82	1,08	7,90		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	23,57	0,43	1,06						
SINAPI	COMPOSICAO	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO.	CHP	0,02	1,29	0,01	0,02						
SINAPI	INSUMO	7293	TINTA ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE COM PROTEÇÃO PARA METAIS FERROSOS	L	0,20	27,79	5,65							
SINAPI	INSUMO	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,06	11,95	0,73							
		<b>9</b>	<b>ATENDIMENTO AO BOMBEIRO - VER PLANILHA ANEXA</b>											<b>0,00</b>
VER PLANILHA ANEXO		9.1	INTERVENÇÕES PARA INSTALAÇÕES PCF - TRT 400 - 3º PISO	UD		3648,57	400,10	4.048,66		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VER PLANILHA ANEXO		9.2	INTERVENÇÕES PARA INSTALAÇÕES PCF - TRT 400 - 5º PISO	UD		3685,93	410,85	4.096,78		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VER PLANILHA ANEXO		9.3	INTERVENÇÕES PARA INSTALAÇÕES PCF - TRT 400 - TÉRREO	UD		3296,42	323,52	3.619,94		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VER PLANILHA ANEXO		9.4	INTERVENÇÕES PARA INSTALAÇÕES PCF - TRT 400 - ANEXO STI	UD		3513,94	240,53	3.754,47		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VER PLANILHA ANEXO		9.5	INTERVENÇÕES PARA INSTALAÇÕES PCF - SÃO JOSÉ DOS PINHAIS	UD		1340,03	82,88	1.422,91		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>10</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT RESERVA E APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>											<b>2843,71</b>
VER PLANILHA ANEXO		10.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT RESERVA E APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS - PROTÓTIPO I	UD		1589,07	434,23	2.023,30		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

VER PLANILHA ANEXO	10.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT RESERVA E APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS - PROTÓTIPO II	UD			2013,77	549,35	2.563,12	1	1799,30	490,84	2290,14	553,57	2843,71
VER PLANILHA ANEXO	10.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT RESERVA E APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS - PROTÓTIPO III	UD			0,00	0,00	-		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>11</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>												<b>37,72</b>
SINAPI	99803	11.1	LIMPEZA DE AMBIENTES ONDE HOUE INTERVENÇÕES	M2	30,00	0,55	1,15	1,70	20	9,83	20,55	30,38	7,34	37,72
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	17,52	0,55	1,15						
									TOTAL	7.534,42	1.404,45	8.938,88	2.160,70	11.099,58