

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

OBRA: ADEQUAÇÕES DA VARA DO TRABALHO DE CAMPO MOURÃO
ENDEREÇO: Av. Goioerê, 779 - Centro - CEP 87302-070 - Campo Mourão (PR)
LOCAL: CAMPO MOURÃO
ÁREA(m²):

DATA ORÇAMENTO
BDI: 25,85%
BDI EQUIPAMENTOS:
DATA DADOS: abr/20

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL			BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
						MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)	MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)		
		1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS										21.699,14
SINAPI	94295	1.1	MESTRE DE OBRAS - período integral - 220h/mês	MES	2,00	360,42	7.831,96	8.192,38	720,84	15.663,92	16.384,76	4.236,20	20.620,96
SINAPI	INSUMO	40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1,00	7.831,96	7.831,96						
SINAPI	INSUMO	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00	65,84	65,84						
SINAPI	INSUMO	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00	13,07	13,07						
SINAPI	INSUMO	43475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00	14,26	14,26						
SINAPI	INSUMO	43499	EPI - FAMILIA ENCARGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00	179,44	179,44						
SINAPI	COMPOSICAO	43499	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,00	87,71	87,71						
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		1.2	PLACA DE OBRA em chapa de aço galvanizado em cavalete de madeira - conforme modelo fornecido pela Fiscalização	UD	1,00	300,46	56,73	357,19	300,46	56,73	357,19	92,35	449,54
SINAPI	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	22,13	22,13						
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	17,30	34,60						
SINAPI	COMPOSICAO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5-4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	M3	0,01	236,90	2,37						
SINAPI	INSUMO	4417	PEÇA DE MADEIRA DE LEI *2,5 X 7,5* CM (1" X 3"), NÃO APARELHADA, (P/TELHADO)	M	1,00	4,23	4,23						
SINAPI	INSUMO	4491	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NÃO APARELHADA (P/FORMA)	M	4,00	3,16	12,64						
SINAPI	INSUMO	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,00	280,00	280,00						
SINAPI	INSUMO	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (Ø 3/4 X 10)	KG	0,11	11,09	1,22						
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		1.3	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO	M2	150,00	3,33	-	3,33	499,50	-	499,50	129,14	628,64
	INSUMO	20193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO	LOC/MÊS	1,00	3,33	3,33						
		2	DEMOLIÇÃO /REMOÇÃO										5.051,15
COTAÇÃO		2.1	ÇAÇAMBA PARA ENTULHO COMUM - locação - capacidade 5m³	UD	2,00	160,00		160,00	320,00	-	320,00	82,73	402,73
COTAÇÃO		2.2	ÇAÇAMBA PARA GESSO - locação - capacidade 5m³	UD	1,00	540,00		540,00	540,00	-	540,00	139,61	679,61
SINAPI	97638	2.3	REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS EM GESSO ACARTONADO	M2	14,77	-	6,45	6,45	-	95,27	95,27	24,63	119,90
SINAPI	COMPOSICAO	88278	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	20,45	2,45						
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	17,30	4,05						
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADO 97645	2.5	REMOÇÃO DE PAINÉIS EM VIDRO TEMPERADO	M2	14,06	-	12,28	12,28	-	172,61	172,61	44,63	217,24
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,71	17,30	12,28						
SINAPI	97644	2.6	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	6,72	-	7,40	7,40	-	49,73	49,73	12,86	62,59
	COMPOSICAO	88309	PIEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1315000	22,28	2,93						
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2582000	17,30	4,47						

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

OBRA: ADEQUAÇÕES DA VARA DO TRABALHO DE CAMPO MOURÃO
ENDEREÇO: Av. Goioerê, 779 - Centro - CEP 87302-070 - Campo Mourão (PR)
LOCAL: CAMPO MOURÃO
ÁREA(m²):

DATA ORÇAMENTO
BDI: 25,85%
BDI EQUIPAMENTOS:
DATA DADOS: abr/20

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL			BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
						MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)	MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)		
SINAPI	97622	2.8	DEMOIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,42	-	45,23	45,23	-	64,24	64,24	16,61	80,85
	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2350000	22,28	5,03						
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3248000	17,30	40,22						
SINAPI	97634	2.9	DEMOIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	115,48	1,87	7,48	9,35	215,95	863,79	1.079,74	279,16	1.358,90
	COMPOSICAO	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,0482000	19,43	0,94						
	COMPOSICAO	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,0482000	19,43	0,94						
	COMPOSICAO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1050000	22,20	2,36						
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2972000	17,30	5,14						
SINAPI	97629	2.10	DEMOIÇÃO DE PISO CIMENTADO, SEM REAPROVEITAMENTO - CALÇADA FRONTAL E PISO INTERNO PARA EXECUÇÃO DO ESGOTO PARA O BANHEIRO - CONSIDERADA ESPESURA DE 15CM	M3	16,31	38,81	61,34	100,15	632,86	1.000,24	1.633,10	422,23	2.055,33
	COMPOSICAO	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHP	1,5562000	19,43	30,24						
	COMPOSICAO	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,4411000	19,43	8,57						
	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3051000	22,28	6,80						
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1530000	17,30	54,35						
SINAPI	97663	2.11	REMOÇÃO DE LOUÇAS E DE METAIS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	6,00	-	9,80	9,80	-	58,80	58,80	15,20	74,00
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1750000	21,85	3,83						
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3448000	17,30	5,97						
		3	PAREDES E PAINÉIS										4.599,93
TCPO	'06.102.000040.SER	3.1	PAREDE DE GESSO ACARTONADO SIMPLES INTERNA, ESPESURA FINAL 100 MM, PÉ-DIREITO MÁXIMO 3,15 M	M2	25,14	83,33	-	83,33	2.095,25	-	2.095,25	541,72	2.636,97
	TCPO		PAREDE DE GESSO ACARTONADO SIMPLES INTERNA, ESPESURA FINAL 100 MM, PÉ-DIREITO MÁXIMO 3,15 M	M2	1,00	83,33	83,33						
TCPO	'06.102.000050.SER	3.2	PAREDE DE GESSO ACARTONADO VERDE PARA LOCAL ÚMIDO, espessura final 125 mm, pé-direito máximo 3,75 m	M2	14,84	80,63	-	80,63	1.196,55	-	1.196,55	309,36	1.505,91
	TCPO		PAREDE DE GESSO ACARTONADO VERDE PARA LOCAL ÚMIDO, espessura final 125 mm, pé-direito máximo 3,75 m	M2	1,00	80,63	80,63						
SINAPI	87.501	3.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	2,76	24,92	106,66	131,58	68,78	294,38	363,16	93,89	457,05
	SINAPI	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,41	22,28	75,97					
	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,71	17,30	29,50					
	SINAPI	COMPOSICAO	87292	ARGAMASSA TRACO 1:3:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,01	293,89	2,75	1,19				
	SINAPI	INSUMO	7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FURDOS, DE 9 X 14 X 19 CM	UD	55,85	0,30	16,76					
	SINAPI	INSUMO	34547	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 a 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	1,51	2,82	4,26					
	SINAPI	INSUMO	37395	FIO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,04	31,23	1,13					

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

OBRA: ADEQUAÇÕES DA VARA DO TRABALHO DE CAMPO MOURÃO
ENDEREÇO: Av. Goioerê, 779 - Centro - CEP 87302-070 - Campo Mourão (PR)
LOCAL: CAMPO MOURÃO
ÁREA(m²):

DATA ORÇAMENTO
BDI: 25,85%
BDI EQUIPAMENTOS:
DATA DADOS: abr/20

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL			BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
						MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)	MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)		
		4	ESQUADRIAS										26.869,80
			ESQUADRIAS DE MADEIRA										
SINAPI	90842	4.1	PM 70x210 - PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, com fundo primer (Ref: Camilotti ou similar), 70X210X3, 5CM, inclusive batentes e alisares, 03 dobradiças com anéis - Conforme Memorial Descritivo	UD	1,00	517,75	221,89	739,64	517,75	221,89	739,64	191,23	930,87
SINAPI	COMPOSICAO	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Af_12/2019	UN	1,00	297,39	208,17	89,22					
SINAPI	COMPOSICAO	90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	285,91	200,14	85,77					
SINAPI	COMPOSICAO	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO,COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Af_12/2019	UN	1,00	85,29	59,70	25,59					
SINAPI	COMPOSICAO	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	9,80	7,25	49,74	21,32					
SINAPI	90843	4.2	PM 80x210 - PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, com fundo primer (Ref: Camilotti ou similar), 80X210X3, 5CM, inclusive batentes e alisares, 03 dobradiças com anéis - Conforme Memorial Descritivo	UD	1,00	526,87	225,80	752,67	526,87	225,80	752,67	194,60	947,27
SINAPI	COMPOSICAO	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Af_12/2019_P	UN	1,00	297,39	208,17	89,22					
SINAPI	COMPOSICAO	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Af_12/2019	UN	1,00	282,86	198,00	84,86					
SINAPI	COMPOSICAO	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CLINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO,INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	99,92	69,94	29,98					
SINAPI	COMPOSICAO	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	10,00	7,25	50,75	21,75					
SINAPI	90844	4.3	PM 90x210 - PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, com fundo primer (Ref: Camilotti ou similar), 90X210X3, 5CM, inclusive batentes e alisares, 03 dobradiças com anel - Conforme Memorial Descritivo	UD	1,00	538,64	230,85	769,49	538,64	230,85	769,49	198,95	968,44
SINAPI	COMPOSICAO	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Af_12/2019_P	UN	1,00	297,39	208,17	89,22					
SINAPI	COMPOSICAO	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Af_12/2019	UN	1,00	298,23	208,76	89,47					
SINAPI	COMPOSICAO	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CLINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO,INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	99,92	69,94	29,98					
SINAPI	COMPOSICAO	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Af_12/2019	M	10,20	7,25	51,77	22,19					
			ESQUADRIAS DE VIDRO TEMPERADO										
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADO SINAPI 73838/1	4.4	REINSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	UD	1,00	-	101,72	101,72	-	101,72	101,72	26,30	128,02
SINAPI	COMPOSICAO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	25,43	101,72						
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADO 73838/1	4.4	VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM COLOCADO EM CAIXILHO COM GAXETA DE NEOPRENE	m²	5,67	286,68	7,63	294,31	1.625,48	43,26	1.668,74	431,44	2.100,18
SINAPI	INSUMO	10507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	M2	1,00	203,40	203,40						
SINAPI	INSUMO	34360	PERFIL DE ALUMINIO PARA INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO	KG	3,00	27,76	83,28						
SINAPI	COMPOSICAO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	25,43	7,63						
			JANELAS EM ALUMÍNIO										

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

OBRA: ADEQUAÇÕES DA VARA DO TRABALHO DE CAMPO MOURÃO
ENDEREÇO: Av. Goioerê, 779 - Centro - CEP 87302-070 - Campo Mourão (PR)
LOCAL: CAMPO MOURÃO
ÁREA(m²):

DATA ORÇAMENTO
BDI: 25,85%
BDI EQUIPAMENTOS:
DATA DADOS: abr/20

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL			BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
						MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)	MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)		
		4.5	J1 - JANELA TIPO MAXIMO AR - 80X60X150CM - 4 UNIDADES – BANHEIROS E ESCADA										
SINAPI	97645	4.5.1	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,92	3,57	20,50	24,07	6,85	39,36	46,21	11,95	58,16
	INSUMO	41954	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F (COLETADO CAIXA)	KG	0,0984000	36,32	3,57						
	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3643000	22,28		8,12					
	COMPOSIÇÃO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7156000	17,30		12,38					
SINAPI	87529	4.5.2	REQUADRO DE VÃO - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, ESPESURA DE 20MM (REQUADRO DAS JANELAS APOS RETIRADA)	M2	2,80	10,74	66,20	76,94	30,07	185,36	215,43	55,70	271,13
SINAPI	COMPOSIÇÃO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	0,04	285,67	10,74						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	22,28		10,47					
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	17,30		2,95					
SINAPI	ADAPTADA 94569	4.5.3	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIMO AR/CORRER, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, COM VIDROS 5MM, PADRONIZADA.	M2	1,92	369,99	52,78	422,77	710,38	101,34	811,72	209,87	1.021,59
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,71	22,28		38,09					
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85	17,30		14,75					
SINAPI	INSUMO	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UD	24,40	0,11	2,68						
SINAPI	INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UD	1,21	15,97	19,90						
SINAPI	INSUMO	34363	JANELA MAXIM AR/CORRER EM ALUMINIO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	M2	1,00	347,88	347,41						
SINAPI	84088	4.5.4	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	3,20	62,74	17,21	79,95	200,77	55,07	255,84	66,15	321,99
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	25,71		10,29					
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	17,30		6,92					
SINAPI	INSUMO	4826	PEIDRIL EM GRANITO, CINZA ANDORINHA Lx *15* CM, Lx *3* CM, CORTE RETO	M	1,00	61,59	61,59						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL.	M3	0,00	884,51	1,15						
		4.5	J2 - JANELA TIPO CORRER - 150X120/90CM - 1 UNIDADES – OAB										
SINAPI	97645	4.5.1	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,80	3,57	20,50	24,07	6,43	36,90	43,33	11,20	54,53
	INSUMO	41954	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F (COLETADO CAIXA)	KG	0,0984000	36,32	3,57						
	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3643000	22,28		8,12					
	COMPOSIÇÃO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7156000	17,30		12,38					
SINAPI	87529	4.5.2	REQUADRO DE VÃO - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, ESPESURA DE 20MM (REQUADRO DAS JANELAS APOS RETIRADA)	M2	1,35	10,74	66,20	76,94	14,50	89,37	103,87	26,86	130,73
SINAPI	COMPOSIÇÃO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	0,04	285,67	10,74						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	22,28		10,47					
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	17,30		2,95					

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

OBRA: ADEQUAÇÕES DA VARA DO TRABALHO DE CAMPO MOURÃO
ENDEREÇO: Av. Goioerê, 779 - Centro - CEP 87302-070 - Campo Mourão (PR)
LOCAL: CAMPO MOURÃO
ÁREA(m²):

DATA ORÇAMENTO
BDI: 25,85%
BDI EQUIPAMENTOS:
DATA DADOS: abr/20

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL			BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
						MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)	MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)		
SINAPI	ADAPTADA 94569	4.5.3	JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIMO AR/CORRER, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, COM VIDROS 5MM, PADRONIZADA.	M2	1,80	369,99	52,78	422,77	665,98	95,00	760,98	196,75	957,73
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,71	22,28	38,03						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85	17,30	14,75						
SINAPI	INSUMO	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UD	24,40	0,11	2,68						
SINAPI	INSUMO	39961	SILICONE ACÉTICO USO GERAL INODOR 280 G	UD	1,25	15,97	19,90						
SINAPI	INSUMO	34363	JANELA MÁXIM AR/CORRE EM ALUMÍNIO, BATERIA/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICÃO/ALIZAR	M2	1,00	347,38	347,41						
SINAPI	84088	4.5.4	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	1,50	62,74	17,21	79,95	94,11	25,82	119,93	31,01	150,94
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	25,73	10,29						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	17,30	6,92						
SINAPI	INSUMO	4826	PEITORIL EM GRANITO, CINZA ANDORINHA L= *15* CM, E= *3* CM, CORTE RETO	M	1,00	61,59	61,59						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL.	M3	0,00	384,51	1,15						
		4.6	J3 - JANELA TIPO CORRER - 200X120/X90 CM - 1 UNIDADE - SALA OFICIAIS DE JUSTIÇA.										
SINAPI	97645	4.6.1	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	2,40	3,57	20,50	24,07	8,57	49,20	57,77	14,94	72,71
	INSUMO	41954	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F. (COLETADO CAIXA)	KG	0,0984000	36,32	3,57						
	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3643000	22,28	8,12						
	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7156000	17,30	12,38						
SINAPI	87529	4.6.2	REQUADRO DE VÃO - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, ESPESSURA DE 20MM (REQUADRO DAS JANELAS APÓS RETIRADA)	M2	1,60	10,74	66,20	76,94	17,18	105,92	123,10	31,83	154,93
SINAPI	COMPOSIÇÃO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	0,04	285,67	10,74	0,00					
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	22,28	10,47						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	17,30	2,95						
SINAPI	ADAPTADA 94569	4.6.3	JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIMO AR/CORRER, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, COM VIDROS 5MM, PADRONIZADA.	M2	2,40	369,99	52,78	422,77	887,98	126,67	1.014,65	262,33	1.276,98
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,71	22,28	38,03						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85	17,30	14,75						
SINAPI	INSUMO	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UD	24,40	0,11	2,68						
SINAPI	INSUMO	39961	SILICONE ACÉTICO USO GERAL INODOR 280 G	UD	1,25	15,97	19,90						
SINAPI	INSUMO	34363	JANELA MÁXIM AR/CORRE EM ALUMÍNIO, BATERIA/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICÃO/ALIZAR	M2	1,00	347,38	347,41						
SINAPI	84088	4.6.4	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	2,00	62,74	17,21	79,95	125,48	34,42	159,90	41,34	201,24
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	25,73	10,29						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	17,30	6,92						
SINAPI	INSUMO	4826	PEITORIL EM GRANITO, CINZA ANDORINHA L= *15* CM, E= *3* CM, CORTE RETO	M	1,00	61,59	61,59						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL.	M3	0,00	384,51	1,15						

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

OBRA: ADEQUAÇÕES DA VARA DO TRABALHO DE CAMPO MOURÃO
ENDEREÇO: Av. Goioerê, 779 - Centro - CEP 87302-070 - Campo Mourão (PR)
LOCAL: CAMPO MOURÃO
ÁREA(m²):

DATA ORÇAMENTO
BDI: 25,85%
BDI EQUIPAMENTOS:
DATA DADOS: abr/20

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL			BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
						MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)	MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)		
		4.7	J4 - JANELA TIPO CORRER - 240X120/X90 CM - 2 UNIDADES – GABINETES										
SINAPI	97645	4.7.1	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	5,76	3,57	20,50	24,07	20,56	118,08	138,64	35,84	174,48
	INSUMO	41954	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F. (COLETADO CAIXA)	KG	0,0984000	36,32	3,57						
	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3643000	22,28	8,12						
	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7156000	17,30	12,38						
SINAPI	87529	4.7.2	REQUADRO DE VÃO - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, ESPESSURA DE 20MM (REQUADRO DAS JANELAS APÓS RETIRADA)	M2	3,60	10,74	66,20	76,94	38,66	238,32	276,98	71,61	348,59
SINAPI	COMPOSIÇÃO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	0,04	285,67	10,74						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	22,28	10,47						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	17,30	2,95						
SINAPI	ADAPTADA 94569	4.7.3	JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIMO AR/CORRER, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO , COM VIDROS 5MM, PADRONIZADA.	M2	5,76	369,99	52,78	422,77	2.131,14	304,01	2.435,15	629,60	3.064,75
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,71	22,28	38,03						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85	17,30	14,75						
SINAPI	INSUMO	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UD	24,40	0,11	2,68						
SINAPI	INSUMO	39961	SILICONE ACÉTICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UD	1,25	15,97	19,90						
SINAPI	INSUMO	34363	JANELA MÁXIM AR/CORRER EM ALUMÍNIO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICÃO/ALZAR	M2	1,00	347,38	347,41						
SINAPI	84088	4.7.4	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	4,80	62,74	17,21	79,95	301,15	82,61	383,76	99,22	482,98
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	25,73	10,29						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	17,30	6,92						
SINAPI	INSUMO	4826	PEITORIL EM GRANITO, CINZA ANDORINHA L* *15* CM, L* *3* CM, CORTE RETO	M	1,00	61,59	61,59						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL	M3	0,00	384,51	1,15						
		4.8	J5 - FIXA/MAXIM AR - 1,10 X 1,95/0,15CM - 1 UNIDADE – HALL DE ESPERA										
SINAPI	87529	4.8.1	REQUADRO DE VÃO - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, ESPESSURA DE 20MM (REQUADRO DAS JANELAS APÓS RETIRADA)	M2	1,53	10,74	66,20	76,94	16,38	100,96	117,34	30,34	147,68
SINAPI	COMPOSIÇÃO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	0,04	285,67	10,74						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	22,28	10,47						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	17,30	2,95						
SINAPI	ADAPTADA 94569	4.8.2	JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIMO AR/CORRER, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO , COM VIDROS 5MM, PADRONIZADA.	M2	2,15	369,99	52,78	422,77	793,63	113,21	906,84	234,46	1.141,30
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,71	22,28	38,03						
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85	17,30	14,75						

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

OBRA: ADEQUAÇÕES DA VARA DO TRABALHO DE CAMPO MOURÃO
ENDEREÇO: Av. Goioerê, 779 - Centro - CEP 87302-070 - Campo Mourão (PR)
LOCAL: CAMPO MOURÃO
ÁREA(m²):

DATA ORÇAMENTO
BDI: 25,85%
BDI EQUIPAMENTOS:
DATA DADOS: abr/20

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL			BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
						MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)	MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)		
SINAPI	INSUMO	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UD	24,40	0,11	2,68						
SINAPI	INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UD	1,25	15,97	19,90						
SINAPI	INSUMO	34363	JANELA MAXIM AR/CORRE EM ALUMINIO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	M2	1,00	347,38	347,41						
SINAPI	84088	4.8.3	FEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	1,10	62,74	17,21	79,95	69,01	18,93	87,94	22,74	110,68
SINAPI	COMPOSICAO	88274	MARMORISTA/GRAITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	25,73	10,29						
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	17,30	6,92						
SINAPI	INSUMO	4826	FEITORIL EM GRANITO, CINZA ANDORINHA L+ *15* CM, E- *3* CM, CORTE RETO	M	1,00	61,59	61,59						
SINAPI	COMPOSICAO	88631	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL	M3	0,00	384,51	1,15						
			GRADIS INSTALADOS EM JANELAS DO PAVIMENTO TÉRREO										
SINAPI	73932/001 + PINTURA 95468	4.9	GRADIL EM METALON - PROTEÇÃO DAS JANELAS - seção 20X20mm (espessura da chapa 1,11mm) - quadro em seção 30X30mm (espessura da chapa 1,55) - acabamento em fundo zarcão e pintura esmalte sintético Doric White - instalado com parafusos nas alvenarias do lado interno à esquadrias	M2	31,30	230,15	65,64	295,79	7.203,70	2.054,53	9.258,23	2.393,67	11.651,90
SINAPI	COMPOSICAO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	22,17	33,25						
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,60	17,30	27,68						
SINAPI	COMPOSICAO	88631	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL_AF_08/2014	M3	0,00	384,51	1,08	0,46					
SINAPI	INSUMO	546	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA (QUALQUER DIMENSAO)	KG	42,00	4,91	206,22						
SINAPI	INSUMO	567	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUAIS, 1" X 1/8" (L X E), 1,20KG/M	M	2,00	6,47	12,94						
SINAPI	COMPOSICAO	100747	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO), CONSIDERANDO DOIS LADOS.	M2	2,00	7,08	9,91	4,23					
		5	REVESTIMENTOS										2.212,19
SINAPI	87269	5.1	AZULEJO 30,00 x 40,00 cm - Referência Técnica: ELIANE - LINHA FORMA SLIM NA COR BRANCO ACETINADO OU EQUIVALENTE TÉCNICO - fixado com argamassa colante - inclusive rejunte branco flexível.	M2	39,03	21,41	19,42	40,83	835,68	758,00	1.593,68	412,04	2.005,72
SINAPI	COMPOSICAO	88256	AZULEISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,61	22,20	13,54						
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34	17,30	5,88						
SINAPI	INSUMO	536	AZULEJO 30,00 x 40,00 cm - Referência Técnica: ELIANE - LINHA FORMA SLIM NA COR BRANCO ACETINADO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	1,07	17,00	18,19						
SINAPI	INSUMO	1381	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERAMICAS	KG	4,86	0,48	2,33						
SINAPI	INSUMO	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICO	KG	0,29	3,05	0,88						
SINAPI	87879	5.3	CHAPISCO aplicado tanto em pilares e vigas de concreto quanto em alvenarias, com colher de pedreiro - argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira	M2	5,52	0,96	2,09	3,05	5,30	11,54	16,84	4,35	21,19
SINAPI	COMPOSICAO	87313	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L_AF_06/2014	M3	0,00	325,69	0,96	0,41					
SINAPI	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	22,28	1,56						
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	17,30	0,12						
SINAPI	87534	5.4	MASSA ÚNICA, para recebimento de pintura - argamassa traço 1:2:8 - preparo manual - aplicada manualmente em paredes - espessura 20mm.	M2	5,52	10,46	16,21	26,67	57,74	89,48	147,22	38,06	185,28

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

OBRA: ADEQUAÇÕES DA VARA DO TRABALHO DE CAMPO MOURÃO
ENDEREÇO: Av. Goioerê, 779 - Centro - CEP 87302-070 - Campo Mourão (PR)
LOCAL: CAMPO MOURÃO
ÁREA(m²):

DATA ORÇAMENTO
BDI: 25,85%
BDI EQUIPAMENTOS:
DATA DADOS: abr/20

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL			BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
						MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)	MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)		
SINAPI	COMPOSICAO	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL_AF_06/2014	M3	0,04	397,25	10,46	4,48					
SINAPI	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,41	22,28		9,13					
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	17,30		2,60					
9.661,86													
6 PISOS, SOLEIRAS E RODAPÉS													
SINAPI	87257	6.1	PISO CERÂMICO CLASSE A, PEI V, dimensões 45X45 cm - Referência: ELIANE ou equivalente técnico- linha Cargo Plus, cor white - assentado com argamassa ACIII colante e rejunte flexível.	M2	96,16	44,35	9,82	54,17	4.264,70	944,29	5.208,99	1.346,76	6.555,75
SINAPI	COMPOSICAO	88256	AZULEIRISTA OU LADRIHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	22,20		6,88					
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	17,30		2,94					
SINAPI	INSUMO	1292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	1,07	33,33	35,66						
SINAPI	INSUMO	37595	ARGAMASSA COLANTE AC II PARA CERAMICAS	KG	8,62	0,96	8,27						
SINAPI	INSUMO	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICO	KG	0,14	3,05	0,42						
SINAPI	98689	6.2	Soleira de GRANITO natural cinza andorinha - na largura da parede externa, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	M	5,50	47,64	19,34	66,98	262,02	106,37	368,39	95,25	463,64
SINAPI	COMPOSICAO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55	25,73		14,07					
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27	17,30		4,72					
SINAPI	COMPOSICAO	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACII	M3	1,29	1,43	1,29	0,55					
SINAPI	INSUMO	20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ COLUMBA	M	1,00	46,35	46,35						
SINAPI	98688	6.3	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_06/2018	M	75,80	23,74	3,18	26,92	1.799,49	241,04	2.040,53	527,57	2.568,10
SINAPI	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	22,28		2,29					
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	17,30		0,85					
SINAPI	INSUMO	4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	0,33	21,60	4,98						
COTAÇÃO			RODAPÉ EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = "5" CM, E = "1,5" CM	M	1,15	16,32	18,76						
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADO SINAPI 87257	6.4	ASSENTAMENTO DE PISO PODOTÁTIL (ALERTA E DIRECIONAL) EM PORCELANATO - 25X25CM - Referência: ELIANE assentado com argamassa colante e rejunte flexível - O PISO SERÁ FORNECIDO PELO TRT	M2	4,10	4,56	9,85	14,41	18,70	40,39	59,09	15,28	74,37
SINAPI	COMPOSICAO	88256	AZULEIRISTA OU LADRIHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	22,28		6,93					
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	17,30		2,94					
SINAPI	INSUMO	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	8,62	0,48	4,14						
SINAPI	INSUMO	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICO	KG	0,14	3,05	0,43						
8.992,35													
PONTOS													
TCPO PINI	15152.8.29.1	7.1	Ponto de esgoto primário, com tubo de PVC branco e conexões, Ø 100 mm	ud	1,00	89,51	135,87	225,38	89,51	135,87	225,38	58,27	283,65
SINAPI	COMPOSICAO	88248	AJUDANTE DE ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,30	16,97		59,40					
SINAPI	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,50	21,85		76,48					
SINAPI	INSUMO	7091	Tg 90º PBV de PVC branco para esgoto série normal (diâmetro da seção: 100 mm)	ud	1,00	10,53	10,53						