

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
CLIENTE: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12ª REGIÃO/SC			REVISÃO: R-02			DATA DO ORÇAMENTO: 29/06/2021			FUNTE DE PREÇOS: SINAPI P.M.				
ENDEREÇO: RUA GETÚLIO VARGAS, Nº 361, CENTRO			DATA DA REVISÃO: 07/07/2021			DATA DA FONTE: mai-21							
MUNICÍPIO: CRICIÚMA/SC			B.D.I. APLICADO: 19,30%			B.D.I. APLICADO: 27,80%							
OBRA: SUBSTITUIÇÃO DAS ESQUADRIAS E PINTURA GERAL EXTERNA DO FORUM TRABALHISTA DE CRICIÚMA													
ITEM	CODIGO	FONTE	SERVIÇO	UN	QUANT.	MATERIAL		MÃO DE OBRA		CUSTO UNITÁRIO SEM B.D.I.	PREÇO UNITÁRIO COM B.D.I.	PREÇO TOTAL COM B.D.I.	
						CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL				
1			DESPESES E ADMINISTRAÇÃO OBRA										
1.1	COMP.ART.001		DESPESES TÉCNICAS INICIAIS	UN	1,00	RS	233,94	RS	233,94	RS	233,94	RS	233,94
			DESPESES COM ANOTAÇÕES DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA NO CREA/SC										
			DESPESES COM ANOTAÇÕES DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA NO CREA/SC										
1.2	COMP.ADM.001		ADMINISTRAÇÃO GERAL DE OBRA										
1.2.1	COMP.ADM.001		IMPRESSÃO DE PRANCHAS COLORIDAS E DOCUMENTOS COLORIDOS (1 VIA)	CJ	1,00	RS	55,60	RS	55,60	RS	55,60	RS	55,60
1.2.2	COMP.ADM.009		PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	CJ	1,00	RS	3.000,00	RS	3.000,00	RS	3.000,00	RS	3.000,00
1.2.3	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNDO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	440,00	RS	1,17	RS	514,80	RS	514,80	RS	514,80
1.2.4	90269	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4,00	RS	307,81	RS	1.231,24	RS	1.231,24	RS	1.231,24
1.2.5	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4,00	RS	42,34	RS	169,36	RS	169,36	RS	169,36
2			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
2.1	COMP.ARO.001		INSTALAÇÕES DO CANTINEIRO DA OBRA										
2.1.2	COMP.ARO.001	SINAPI	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS DE ENERGIA ELÉTRICA	PTO	10,00	RS	114,61	RS	1.146,10	RS	1.146,10	RS	1.146,10
3			REMOÇÃO DE REVESTIMENTOS										
3.1	COMP.ARO.002	SINAPI	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO DE MADEIRA	M2	2,00	RS	398,58	RS	797,16	RS	797,16	RS	797,16
3.1.1	COMP.ARO.002	SINAPI	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO DE MADEIRA 2x2x2x2	M2	298,53	RS	45,11	RS	13.463,81	RS	13.463,81	RS	13.463,81
3.1.2	97637	SINAPI	REMOÇÃO DE TAPUMES, GRANDES METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	298,33	RS	0,23	RS	71,08	RS	71,08	RS	71,08
3.1.3	20193	SINAPI	INCLUIndo SAPATAS E FERRS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO										
3.1.4	97663	SINAPI	LOCACAO DE ANDARIM METALICO TIPO FACEDERO, LARGURA DE 1,30 M, ALTURA POR PECA DE 2,00 M	M2	374,00	RS	6,16	RS	2.303,84	RS	2.303,84	RS	2.303,84
3.1.5	97662	SINAPI	LOCACAO DE ANDARIM METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1,10 M E 1,30 M	M2	374,00	RS	0,91	RS	340,34	RS	340,34	RS	340,34
3.1.6	10227	SINAPI	LOCACAO DE TELHA EM ANDARIM FACEDERO, AF. 11/2017	M2	374,00	RS	3,23	RS	1.209,42	RS	1.209,42	RS	1.209,42
3.1.7	97664	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDARIM MODULAR FACEDERO, COM PISO METALICO, PARA EDIFICACAOES	M2	374,00	RS	0,91	RS	340,34	RS	340,34	RS	340,34
3.1.8	41966	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDARIM METALICO TIPO TORRE EXCLUSIVE ANDARIM LIMEZA	M	48,00	RS	1,70	RS	81,60	RS	81,60	RS	81,60
3.1.9	COMP.ARO.003	SINAPI	LOCACAO DE ANDARIM SUSPENSO DO BALANÇO MANIPULADORA DE CARGA TOTAL DE 1.000 KG	M	1,00	RS	1.869,00	RS	1.869,00	RS	1.869,00	RS	1.869,00
3.1.10	COMP.ARO.003	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE BALANÇO - 3 UTILIZACOES	CJ	30,00	RS	1.168,37	RS	35.051,00	RS	35.051,00	RS	35.051,00
3.1.11	COMP.ARO.004	SINAPI	LINHA VIVA	M	173,00	RS	5,50	RS	951,50	RS	951,50	RS	951,50
3.1.12	100981	SINAPI	CARRA, MANOBRADA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³, CARGA COM ESCAVADORA	M3	11,40	RS	5,00	RS	57,60	RS	57,60	RS	57,60
3.1.13	COMP.ARO.005	SINAPI	LIMEZA PERMANENTE DE OBRA	DIA	120,00	RS	5,50	RS	660,00	RS	660,00	RS	660,00
3.1.14	97113	SINAPI	APLICACAO DE LONA PLASTICA PARA EXECUCAO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF. 11/2017	M2	300,00	RS	2,10	RS	630,00	RS	630,00	RS	630,00
4			REMOÇÕES, RECONSTRUÇÕES E REFINIS										
4.1	COMP.ARO.001	SINAPI	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO DE MADEIRA	M2	463,20	RS	0,80	RS	368,24	RS	368,24	RS	368,24
4.1.1	COMP.ARO.001	SINAPI	REMANEJO DE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	463,20	RS	0,80	RS	368,24	RS	368,24	RS	368,24
4.1.2	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF. 01/2021	M2	568,65	RS	2,54	RS	1.444,37	RS	1.444,37	RS	1.444,37
4.1.3	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE ANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	M2	568,65	RS	9,44	RS	5.368,06	RS	5.368,06	RS	5.368,06
4.1.4	COMP.ARO.006	SINAPI	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE GRADÉS TRE	M2	41,63	RS	2,04	RS	85,03	RS	85,03	RS	85,03
4.1.5	COMP.ARO.007	SINAPI	REMOÇÃO DE PEITORIS INTERNOS DE MADEIRA REVESTIDO EM CHAPA METÁLICA	M	128,75	RS	1,23	RS	157,78	RS	157,78	RS	157,78
4.1.6	COMP.ARO.008	SINAPI	DESMONTAGEM PARCIAL E REMONTAGEM DE DIVISÓRIAS LEVES	M2	28,35	RS	2,00	RS	56,56	RS	56,56	RS	56,56
4.1.7	97622	SINAPI	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	M3	0,79	RS	6,73	RS	5,30	RS	34,23	RS	34,23
4.1.8	COMP.ARO.009	SINAPI	REMOÇÃO DE RIFOS METÁLICOS PARA SUBSTITUIÇÃO	M	50,00	RS	2,04	RS	102,13	RS	102,13	RS	102,13
4.1.9	COMP.ARO.010	SINAPI	REMOÇÃO DE PEITORAL DE GRANITO PARA SUBSTITUIÇÃO	M	50,00	RS	1,35	RS	67,63	RS	67,63	RS	67,63
4.1.10	COMP.ARO.011	SINAPI	REMOÇÃO DE REBOCO SOLTO E ABERTURA DE TRINÇAS PARA RECOMPOSIÇÃO	M2	296,68	RS	1,63	RS	466,44	RS	466,44	RS	466,44
4.1.11	COMP.ARO.012	SINAPI	REMOÇÃO DE MASTROS DE BANDERAS METÁLICOS	UN	3,00	RS	3,27	RS	9,80	RS	9,80	RS	9,80
4.1.12	COMP.ARO.052	SINAPI	ADEQUAÇÃO DE LINHAS FRIGORÍGENAS E DRENOS DE APARELHOS DE CLIMATIZAÇÃO	CJ	3,00	RS	67,44	RS	202,32	RS	202,32	RS	202,32
5			REVESTIMENTOS										
5.1	COMP.ARO.001	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 12 X 19 X 19 CM	M2	5,25	RS	49,49	RS	259,82	RS	259,82	RS	259,82
5.1.1	87514	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 12 X 19 X 19 CM (ESPESURA 11,5 CM) DE PAREDES COM AREIA LÍQUIDA MELHOR QUE 6M COM VÁZIOS E ARGAMASSA DE ASSESTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	M2	5,25	RS	49,49	RS	259,82	RS	259,82	RS	259,82
5.1.2	96371	SINAPI	PAREDE COM PAVAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUÍAS SIMPLES, COM VÁZIOS. AF. 06/2017	M2	9,00	RS	53,12	RS	478,08	RS	478,08	RS	478,08
6			COBERTURAS										
6.1	COMP.ARO.001	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUIndo TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2018	M	50,00	RS	51,45	RS	2.572,50	RS	2.572,50	RS	2.572,50
6.1.1	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUIndo TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2018	M	50,00	RS	51,45	RS	2.572,50	RS	2.572,50	RS	2.572,50
7			JANELAS DE ALUMÍNIO										
7.1	COMP.ARO.014	COT. MERCADO	J01 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 4,45 X 1,98M, DIVIDIDA EM 5 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO COM UMA FOLHA MAIXAR MEDINDO 0,89 X 1,51M E UM FOLHA FIXA SUPERIOR MEDINDO 0,89 X 0,44M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	18,00	RS	7.231,82	RS	130.172,69	RS	130.172,69	RS	130.172,69
7.1.1	COMP.ARO.014	COT. MERCADO	J01 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 4,45 X 1,98M, DIVIDIDA EM 5 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO COM UMA FOLHA MAIXAR MEDINDO 0,89 X 1,51M E UM FOLHA FIXA SUPERIOR MEDINDO 0,89 X 0,44M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	18,00	RS	7.231,82	RS	130.172,69	RS	130.172,69	RS	130.172,69
7.1.2	COMP.ARO.015	COT. MERCADO	J02a - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 4,45 X 1,98M, DIVIDIDA EM 5 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO COM UMA FOLHA MAIXAR MEDINDO 0,89 X 1,51M E UM FOLHA FIXA SUPERIOR MEDINDO 0,89 X 0,44M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	21,00	RS	7.298,14	RS	153.261,00	RS	153.261,00	RS	153.261,00
7.1.2.1	COMP.ARO.015	COT. MERCADO	J02a - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 4,45 X 1,98M, DIVIDIDA EM 5 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO COM UMA FOLHA MAIXAR MEDINDO 0,89 X 1,51M E UM FOLHA FIXA SUPERIOR MEDINDO 0,89 X 0,44M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	21,00	RS	7.298,14	RS	153.261,00	RS	153.261,00	RS	153.261,00
7.1.3	COMP.ARO.016	SINAPI + COT. MERCADO	J02b - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 4,45 X 1,98M, DIVIDIDA EM 5 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO COM UMA FOLHA MAIXAR MEDINDO 0,89 X 1,51M E UM FOLHA FIXA SUPERIOR MEDINDO 0,89 X 0,44M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	RS	9.434,95	RS	9.434,95	RS	9.434,95	RS	9.434,95
7.1.3.1	COMP.ARO.016	SINAPI + COT. MERCADO	J02b - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 4,45 X 1,98M, DIVIDIDA EM 5 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO COM UMA FOLHA MAIXAR MEDINDO 0,89 X 1,51M E UM FOLHA FIXA SUPERIOR MEDINDO 0,89 X 0,44M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	RS	9.434,95	RS	9.434,95	RS	9.434,95	RS	9.434,95
7.1.4	COMP.ARO.017	COT. MERCADO	J02c - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 4,45 X 1,98M, DIVIDIDA EM 5 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO COM UMA FOLHA MAIXAR MEDINDO 0,89 X 1,51M E UM FOLHA FIXA SUPERIOR MEDINDO 0,89 X 0,44M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	2,00	RS	4.990,37	RS	9.980,74	RS	9.980,74	RS	9.980,74
7.1.4.1	COMP.ARO.017	COT. MERCADO	J02c - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 4,45 X 1,98M, DIVIDIDA EM 5 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO COM UMA FOLHA MAIXAR MEDINDO 0,89 X 1,51M E UM FOLHA FIXA SUPERIOR MEDINDO 0,89 X 0,44M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	2,00	RS	4.990,37	RS	9.980,74	RS	9.980,74	RS	9.980,74
7.1.5	COMP.ARO.018	COT. MERCADO	J03 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4MM, COM CONTRAMARCO, MEDINDO 4,45 X 1,00M, SENDO 3 MÓDULOS, CADA MÓDULO DE 4 FOLHAS BASCULANTES MEDINDO 0,93 X 0,25M CADA. REFERENCIA ALUMIP LINHA BRISA 20 OU EQUIVALENTE	UN	2,00	RS	3.580,21	RS	7.160,42	RS	7.160,42	RS	7.160,42
7.1.5.1	COMP.ARO.018	COT. MERCADO	J03 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4MM, COM CONTRAMARCO, MEDINDO 4,45 X 1,00M, SENDO 3 MÓDULOS, CADA MÓDULO DE 4 FOLHAS BASCULANTES MEDINDO 0,93 X 0,25M CADA. REFERENCIA ALUMIP LINHA BRISA 20 OU EQUIVALENTE	UN	2,00	RS	3.580,21	RS	7.160,42	RS	7.160,42	RS	7.160,42
7.1.6	COMP.ARO.019	COT. MERCADO	J04a - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4MM, COM CONTRAMARCO, MEDINDO 1,00 X 2,00M, EM UM MÓDULO DE 4 FOLHAS BASCULANTES MEDINDO 1,00 X 0,25M CADA. REFERENCIA ALUMIP LINHA BRISA 20 OU EQUIVALENTE	UN	8,00	RS	458,85	RS	3.670,78	RS	3.670,78	RS	3.670,78
7.1.6.1	COMP.ARO.019	COT. MERCADO	J04a - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4MM, COM CONTRAMARCO, MEDINDO 1,00 X 2,00M, EM UM MÓDULO DE 4 FOLHAS BASCULANTES MEDINDO 1,00 X 0,25M CADA. REFERENCIA ALUMIP LINHA BRISA 20 OU EQUIVALENTE	UN	8,00	RS	458,85	RS	3.670,78	RS	3.670,78	RS	3.670,78
7.1.7	COMP.ARO.020	SINAPI + COT. MERCADO	J04b - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 1,00 X 1,00M, EM UM MÓDULO DE UMA FOLHA MAIXAR, COM PELOCULA JATEADA. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	2,00	RS	1.246,46	RS	2.492,92	RS	2.492,92	RS	2.492,92
7.1.7.1	COMP.ARO.020	SINAPI + COT. MERCADO	J04b - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 1,00 X 1,00M, EM UM MÓDULO DE UMA FOLHA MAIXAR, COM PELOCULA JATEADA. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	2,00	RS	1.246,46	RS	2.492,92	RS	2.492,92	RS	2.492,92
7.1.8	COMP.ARO.021	COT. MERCADO	J05 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 1,00 X 1,00M, EM UM MÓDULO DE UMA FOLHA MAIXAR, REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	5,00	RS	1.053,90	RS	5.269,50	RS	5.269,50	RS	5.269,50
7.1.8.1	COMP.ARO.021	COT. MERCADO	J05 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 1,00 X 1,00M, EM UM MÓDULO DE UMA FOLHA MAIXAR, REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	5,00	RS	1.053,90	RS					

CLIENTE: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12ª REGIÃO/SC	REVISÃO: R-02	DATA DO ORÇAMENTO: 29/06/2021	FONTE DE PREÇOS: SINAPI P.M.
ENDEREÇO: RUA GETULIO VARGAS, Nº 361, CENTRO	DATA DA REVISÃO: 07/07/2021	mal-21	DATA DA FONTE:
MUNICÍPIO: CRICIUMA/SC	B.D.I. EQUIPAMENTOS: 15,30%	B.D.I. APLICADO: 27,80%	
OBRA: SUBSTITUIÇÃO DAS ESQUADRIAS E PINTURA GERAL EXTERNA DO FORUM TRABALHISTA DE CRICIUMA			

VERIFICAÇÃO			
	CUSTO (SEM B.D.I.)	PREÇO (COM B.D.I.)	BDI
MATERIAL	608.859,46	776.891,43	RS 167.031,97 27,39%
M.O	272.430,68	347.045,63	RS 74.614,95 27,39%
TOTAL	882.290,14	1.123.937,06	RS 241.646,92 27,39%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	SERVIÇO	UN	QUANT.	MATERIAL		MÃO DE OBRA		CUSTO UNITÁRIO SEM B.D.I.	PREÇO UNITÁRIO COM B.D.I.	PREÇO TOTAL COM B.D.I.	%		
						CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL						
7.1.15	COMP.ARQ.028	COT. MERCADO	J096 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 2,78 X 3,10M, DIVIDIDA EM 2 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO COM UMA FOLHA INFERIOR FIXA MEDINDO 0,96 X 2,00M, UM FOLHA CENTRAL FIXA MEDINDO 0,96 X 0,55M E UMA FOLHA SUPERIOR FIXA MEDINDO 0,96 X 0,55M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	RS 12.377,81	RS 12.377,81	RS 12.377,81	RS 3.094,45	RS 3.094,45	RS 3.094,45	RS 15.472,26	RS 19.773,55	19.773,55	1,7500%
7.1.16	COMP.ARQ.029	COT. MERCADO	J10 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LISO COMAM INCLOR 4MM, COM CONTRAMARCO, MEDINDO 1,80 X 0,48M, DIVIDIDA EM 2 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO DE 2 FOLHAS BASCULANTES MEDINDO 0,90 X 0,24 CADA. REFERENCIA ALUMIP LINHA BRISA 20 OU EQUIVALENTE	UN	6,00	RS 740,91	RS 4.445,47	RS 4.445,47	RS 165,23	RS 1.111,37	RS 1.111,37	RS 926,14	RS 1.183,61	RS 7.101,66	0,6319%
7.1.17	COMP.ARQ.030	COT. MERCADO	J11 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 1,50 X 1,00M, DIVIDIDA EM 2 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO COM UMA FOLHA DE CORRER MEDINDO 0,75 X 1,10M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	RS 1.323,30	RS 1.323,30	RS 329,34	RS 329,34	RS 329,34	RS 1.652,64	RS 2.112,07	RS 2.112,07	0,1879%	
7.1.18	COMP.ARQ.031	COT. MERCADO	J12 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO MINI-BORAL 4MM, COM CONTRAMARCO, MEDINDO 2,4 X 0,98M, DIVIDIDA EM 3 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO DE 2 FOLHAS BASCULANTES MEDINDO 0,80 X 0,29 CADA. REFERENCIA ALUMIP LINHA BRISA 20 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	RS 1.537,47	RS 1.537,47	RS 384,37	RS 384,37	RS 384,37	RS 1.921,84	RS 2.456,11	RS 2.456,11	0,2185%	
7.1.19	COMP.ARQ.032	COT. MERCADO	J13 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO MINI-BORAL 4MM, COM CONTRAMARCO, MEDINDO 2,17 X 0,98M, DIVIDIDA EM 3 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO DE 2 FOLHAS BASCULANTES MEDINDO 0,75 X 0,29 CADA. REFERENCIA ALUMIP LINHA BRISA 20 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	RS 934,31	RS 934,31	RS 934,31	RS 233,58	RS 233,58	RS 233,58	RS 1.167,89	RS 1.492,56	RS 1.492,56	0,1328%
7.1.20	COMP.ARQ.033	COT. MERCADO	J14 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 3,85 X 1,00M, DIVIDIDA EM 4 MÓDULOS DE UMA FOLHA MAXAR MEDINDO 0,96 X 1,03M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	2,00	RS 3.368,45	RS 6.736,90	RS 6.736,90	RS 842,11	RS 1.684,22	RS 1.684,22	RS 4.210,56	RS 5.381,10	RS 10.762,20	0,9570%
7.1.21	COMP.ARQ.034	COT. MERCADO	J15 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 3,85 X 1,50M, DIVIDIDA EM 4 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO COM UMA FOLHA MAXAR MEDINDO 0,96 X 1,51M E UM FOLHA FIXA SUPERIOR MEDINDO 0,96 X 0,44M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	3,00	RS 2.701,06	RS 8.103,17	RS 8.103,17	RS 675,26	RS 2.025,79	RS 2.025,79	RS 3.376,32	RS 4.314,94	RS 12.944,82	1,1517%
7.1.22	COMP.ARQ.035	COT. MERCADO	J16 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 3,85 X 1,50M, DIVIDIDA EM 4 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO COM UMA FOLHA MAXAR MEDINDO 0,96 X 1,51M E UM FOLHA FIXA SUPERIOR MEDINDO 0,96 X 0,44M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	3,00	RS 3.588,40	RS 10.765,20	RS 10.765,20	RS 897,10	RS 2.691,30	RS 2.691,30	RS 4.485,50	RS 5.732,47	RS 17.197,41	1,5301%
7.1.23	COMP.ARQ.036	COT. MERCADO	J17 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 1,73 X 0,72M, EM UM MÓDULO COM 7 FOLHAS MEDINDO 1,73 X 0,90M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	RS 7.073,98	RS 7.073,98	RS 7.073,98	RS 1.768,49	RS 1.768,49	RS 1.768,49	RS 8.842,47	RS 11.300,68	RS 11.300,68	1,0055%
7.1.24	COMP.ARQ.037	COT. MERCADO	J18 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 0,47 X 3,09M, EM UM MÓDULO COM 3 FOLHAS MEDINDO 0,47 X 1,03M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	RS 1.320,38	RS 1.320,38	RS 330,09	RS 330,09	RS 330,09	RS 1.650,47	RS 2.109,30	RS 2.109,30	0,1877%	
7.1.25	COMP.ARQ.038	COT. MERCADO	J19 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 0,47 X 3,15M, EM UM MÓDULO COM 3 FOLHAS MEDINDO 0,47 X 1,05M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	RS 1.338,10	RS 1.338,10	RS 334,52	RS 334,52	RS 334,52	RS 1.672,62	RS 2.137,61	RS 2.137,61	0,1902%	
7.1.26	COMP.ARQ.039	COT. MERCADO	J20 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 4,20 X 0,95 E 2,10M, DIVIDIDA EM 5 MÓDULOS, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	RS 4.922,95	RS 4.922,95	RS 1.230,74	RS 1.230,74	RS 1.230,74	RS 6.153,69	RS 7.864,42	RS 7.864,42	0,6997%	
7.1.27	COMP.ARQ.040	COT. MERCADO	J21 - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 0,60 X 0,60M, EM UM MÓDULO TRIANGULAR. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	RS 420,07	RS 420,07	RS 420,07	RS 105,02	RS 105,02	RS 105,02	RS 525,09	RS 671,07	RS 671,07	0,0597%
7.1.28	COMP.ARQ.054	COTAÇÃO	J22a - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 6,00 X 1,95M, DIVIDIDA EM 7 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO COM UMA FOLHA MAXAR MEDINDO 0,96 X 1,51M E UM FOLHA FIXA SUPERIOR MEDINDO 0,96 X 0,44M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	RS 8.235,54	RS 8.235,54	RS 8.235,54	RS 2.058,88	RS 2.058,88	RS 2.058,88	RS 10.294,42	RS 13.156,27	RS 13.156,27	1,1706%
7.1.29	COMP.ARQ.055	COTAÇÃO	J22b - ESQUADRIA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, COM VIDRO LAMINADO 6MM (3 + 3MM), COM CONTRAMARCO, MEDINDO 6,00 X 1,95M, DIVIDIDA EM 7 MÓDULOS, SENDO CADA MÓDULO COM UMA FOLHA FIXA MEDINDO 0,96 X 1,51M E UM FOLHA FIXA SUPERIOR MEDINDO 0,96 X 0,44M. REFERENCIA PERFI SUD LINHA DELUX 32 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	RS 5.939,48	RS 5.939,48	RS 5.939,48	RS 1.484,87	RS 1.484,87	RS 1.484,87	RS 7.424,35	RS 9.488,32	RS 9.488,32	0,8442%

8	REVESTIMENTOS - INTERIORES	RS	1.646,44	RS	861,06	RS	2.507,50	0,23%							
8.1	COMP.ARQ.041	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, COM ADITIVO	M2	60,50	RS 4,64	RS 280,83	RS 280,83	RS 1,63	RS 98,55	RS 98,55	RS 6,27	RS 8,01	RS 484,61	0,0431%
8.2	COMP.ARQ.042	SINAPI	EMBOÇO / REBOCO	M2	60,50	RS 14,31	RS 865,63	RS 865,63	RS 12,60	RS 762,53	RS 762,53	RS 26,91	RS 34,39	RS 2.080,60	0,1881%

9	REVESTIMENTOS - EXTERIORES	RS	172.711,18	RS	806,71	RS	173.517,89	3,40%							
9.1	COMP.ARQ.043	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, COM ADITIVO	M2	330,95	RS 4,81	RS 1.591,45	RS 1.591,45	RS 2,44	RS 808,71	RS 808,71	RS 9,27	RS 9,27	RS 3.097,94	0,2730%
9.2	COMP.ARQ.044	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PANGOS DE FACHADA COM PRESENCIA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM, COM ADITIVO	M2	330,95	RS 20,88	RS 6.911,98	RS 6.911,98	RS 25,88	RS 6.563,46	RS 6.563,46	RS 46,76	RS 59,76	RS 19.777,76	1,7597%
9.3	COMP.ARQ.045	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE REJANTE	M2	64,10	RS 2,51	RS 161,02	RS 161,02	RS 8,52	RS 546,40	RS 546,40	RS 11,04	RS 14,10	RS 903,79	0,0804%
9.3.2	COMP.ARQ.046	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	96,01	RS 41,75	RS 4.008,33	RS 4.008,33	RS 18,06	RS 1.734,08	RS 1.734,08	RS 59,81	RS 76,43	RS 7.338,41	0,6529%

9.4	0	0	SOLERA DE JANELA (PREDIAL)	M	50,00	RS 93,45	RS 4.672,50	RS 4.672,50	RS 18,53	RS 926,50	RS 926,50	RS 111,98	RS 143,11	RS 7.155,50	0,6368%
9.4.1	101965	SINAPI	PEITORAL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO, AF. 11/2020	M	50,00	RS 93,45	RS 4.672,50	RS 4.672,50	RS 18,53	RS 926,50	RS 926,50	RS 111,98	RS 143,11	RS 7.155,50	0,6368%

10	SERRALHERIA	RS	2.994,97	RS	748,59	RS	3.743,56	0,38%							
10.1	COMP.ARQ.047	SINAPI	ADEQUAÇÃO DE FIXAÇÃO DE BRITES METÁLICOS	PTO	10,00	RS 64,40	RS 644,02	RS 644,02	RS 45,19	RS 451,86	RS 451,86	RS 109,59	RS 140,05	RS 1.400,50	0,1246%
10.2	COMP.ARQ.048	SINAPI	MASTRO PARA BANDEIRA H= 4,80M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 3" ATÉ ALTURA DE 2,18M E 2,84 COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE DIÂMETRO 2", COM PONTA CHAMFRADO, COM FUNDO PRIME EPOXI E DUAS DEMÓS DE TRINTA EPOXI	UN	3,00	RS 690,32	RS 1.950,95	RS 1.950,95	RS 98,81	RS 296,43	RS 296,43	RS 749,13	RS 957,39	RS 2.872,17	0,2555%

11	PINTURA	RS	84.730,58	RS	20.918,30	RS	105.648,88	5,12%							
11.1	PINTURA INTERNA	RS	1.391,09	RS	1.059,19	RS	2.450,28	0,2777%							
11.1.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, LIMA DEMÃO, AF. 06/2014	M2	69,50	RS 1,06	RS 73,67	RS 73,67	RS 0,89	RS 61,86	RS 61,86	RS 1,95	RS 2,49	RS 173,06	0,0154%
11.1.2	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÓS, AF. 06/2014	M2	69,50	RS 5,78	RS 402,41	RS 402,41	RS 7,20	RS 500,40	RS 500,40	RS 12,99	RS 16,60	RS 1.153,70	0,1026%
11.1.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÓS, AF. 06/2014	M2	117,61	RS 7,78	RS 915,01	RS 915,01	RS 4,31	RS 506,90	RS 506,90	RS 12,09	RS 15,45	RS 1.817,09	0,1617%
11.2	PINTURA EXTERNA - PREDIAL PRINCIPAL	RS	11.062,52	RS	9.074,98	RS	20.137,50	2,4511%							
11.2.1	99814	SINAPI	LMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO, AF. 04/2019	M2	1533,84	RS 0,21	RS 322,11	RS 322,11	RS 1,18	RS 1.809,93	RS 1.809,93	RS 3,21	RS 3,21	RS 321,55	0,0286%
11.2.2	COMP.ARQ.049	SINAPI	LAVAGEM DE BRITES COM JATO DE ALTA PRESSÃO	M2	233,78	RS 0,45	RS 104,08	RS 104,08	RS 2,17	RS 507,83	RS 507,83	RS 2,62	RS 3,35	RS 783,16	0,0697%
11.2.3	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENCIA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, AF. 06/2014	M2	155,74	RS 1,08	RS 168,20	RS 168,20	RS 1,01	RS 157,30	RS 157,30	RS 2,09	RS 2,67	RS 415,62	0,0370%
11.2.4	96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENCIA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÓS, AF. 05/2017	M2	155,74	RS 10,88	RS 1.694,43	RS 1.694,43	RS 11,06	RS 1.722,47	RS 1.722,47	RS 21,94	RS 28,04	RS 4.366,91	0,3885%
11.2.5	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÓS, AF. 06/2014	M2	225,99	RS 8,04	RS 1.816,96	RS 1.816,96	RS 5,61	RS 1.267,80	RS 1.267,80	RS 13,65	RS 17,44	RS 3.941,27	0,3507%
11.2.6	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÓS, AF. 06/2014	M2	778,69	RS 7,78	RS 6.058,23	RS 6.058,23	RS 4,31	RS 3.356,16	RS 3.356,16	RS 12,09	RS 15,45	RS 12.030,80	1,0704%

CLIENTE: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12ª REGIÃO/SC	REVISÃO: R-02	DATA DO ORÇAMENTO: 29/06/2021	FONTE DE PREÇOS: SINAPI P.M.
ENDEREÇO: RUA GETULIO VARGAS, Nº 361, CENTRO	DATA DA REVISÃO: 07/07/2021	DATA DA FONTE: mal-21	
MUNICÍPIO: CRIÇIUMA/SC	B.D.I. EQUIPAMENTOS: 19,30%	B.D.I. APLICADO: 27,80%	
OBRA: SUBSTITUIÇÃO DAS ESQUADRIAS E PINTURA GERAL EXTERNA DO FORUM TRABALHISTA DE CRIÇIUMA			

VERIFICAÇÃO				
	CUSTO (SEM B.D.I.)	PREÇO (COM B.D.I.)	BDI	
MATERIAL	R\$ 609.859,46	R\$ 776.891,43	R\$ 167.031,97	27,39%
M.O	R\$ 272.430,68	R\$ 347.045,63	R\$ 74.614,95	27,39%
TOTAL	R\$ 882.290,14	R\$ 1.123.937,06	R\$ 241.646,92	27,39%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	SERVIÇO	UN	QUANT.	MATERIAL		MÃO DE OBRA		CUSTO UNITÁRIO SEM B.D.I.	PREÇO UNITÁRIO COM B.D.I.	PREÇO TOTAL COM B.D.I.	%			
						CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL							
11.2.7	100717	SINAPI	LIVAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	16,70	R\$ 2,08	R\$ 34,74	R\$ 5,47	R\$ 91,37	R\$ 91,37	R\$ 7,55	R\$ 9,65	R\$ 161,19	0,143%		
11.2.8	100722	SINAPI	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	M2	16,70	R\$ 6,03	R\$ 100,73	R\$ 12,39	R\$ 206,96	R\$ 206,96	R\$ 18,42	R\$ 23,54	R\$ 393,21	0,350%		
11.2.9	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (2 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	56,70	R\$ 12,87	R\$ 729,78	R\$ 24,77	R\$ 1.404,56	R\$ 1.404,56	R\$ 37,64	R\$ 48,10	R\$ 2.727,46	0,2427%		
11.2.10	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	4,50	R\$ 7,39	R\$ 33,26	R\$ 8,64	R\$ 38,88	R\$ 38,88	R\$ 16,03	R\$ 20,49	R\$ 92,21	0,0082%		
11.3						PINTURA EXTERNA - PREDIO ANEXO						R\$ 7.272,38		R\$ 6.287,03	R\$ 15.796,65	1,4009%
11.3.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	774,26	R\$ 0,21	R\$ 162,59	R\$ 1,18	R\$ 913,63	R\$ 162,59	R\$ 1,39	R\$ 1,78	R\$ 162,59	0,0145%		
11.3.2	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	104,55	R\$ 1,08	R\$ 112,91	R\$ 1,01	R\$ 105,59	R\$ 105,59	R\$ 2,09	R\$ 2,67	R\$ 279,14	0,0248%		
11.3.3	96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	104,55	R\$ 10,88	R\$ 1.137,48	R\$ 11,06	R\$ 1.156,30	R\$ 1.156,30	R\$ 21,94	R\$ 28,04	R\$ 2.931,53	0,2608%		
11.3.4	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	194,00	R\$ 8,04	R\$ 1.559,76	R\$ 5,61	R\$ 1.088,34	R\$ 1.088,34	R\$ 13,05	R\$ 17,44	R\$ 3.383,36	0,3010%		
11.3.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	522,74	R\$ 7,78	R\$ 4.066,92	R\$ 4,31	R\$ 2.253,01	R\$ 2.253,01	R\$ 12,09	R\$ 15,45	R\$ 8.076,33	0,7186%		
11.3.6	100717	SINAPI	LIVAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	50,00	R\$ 2,08	R\$ 104,00	R\$ 5,47	R\$ 273,50	R\$ 273,50	R\$ 7,55	R\$ 9,65	R\$ 482,50	0,0429%		
11.3.7	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (2 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	10,00	R\$ 12,87	R\$ 128,70	R\$ 24,77	R\$ 247,70	R\$ 247,70	R\$ 37,64	R\$ 48,10	R\$ 481,00	0,0428%		
11.4						PINTURA EXTERNA - SUBESTACÃO						R\$ 638,64		R\$ 638,64	R\$ 1.888,48	0,1680%
11.4.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	80,80	R\$ 0,21	R\$ 16,97	R\$ 1,18	R\$ 95,34	R\$ 16,97	R\$ 1,39	R\$ 1,78	R\$ 143,82	0,0128%		
11.4.2	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	16,16	R\$ 1,08	R\$ 17,45	R\$ 1,01	R\$ 16,32	R\$ 16,32	R\$ 2,09	R\$ 2,67	R\$ 43,15	0,0038%		
11.4.3	96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	16,16	R\$ 10,88	R\$ 175,82	R\$ 11,06	R\$ 178,73	R\$ 178,73	R\$ 21,94	R\$ 28,04	R\$ 453,13	0,0403%		
11.4.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	80,80	R\$ 7,78	R\$ 628,62	R\$ 4,31	R\$ 348,25	R\$ 348,25	R\$ 12,09	R\$ 15,45	R\$ 1.248,36	0,1111%		
11.5						PINTURA EXTERNA - CASTELO D'ÁGUA						R\$ 1.867,47		R\$ 3.099,02	R\$ 6.348,03	0,5648%
11.5.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	373,00	R\$ 0,21	R\$ 78,33	R\$ 1,18	R\$ 440,14	R\$ 440,14	R\$ 1,39	R\$ 1,78	R\$ 663,94	0,0591%		
11.5.2	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	10,24	R\$ 1,08	R\$ 11,05	R\$ 1,01	R\$ 10,34	R\$ 10,34	R\$ 2,09	R\$ 2,67	R\$ 27,33	0,0024%		
11.5.3	96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	10,24	R\$ 10,88	R\$ 111,37	R\$ 11,06	R\$ 113,21	R\$ 113,21	R\$ 21,94	R\$ 28,04	R\$ 287,02	0,0255%		
11.5.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	51,18	R\$ 7,78	R\$ 398,18	R\$ 4,31	R\$ 220,59	R\$ 220,59	R\$ 12,09	R\$ 15,45	R\$ 790,73	0,0704%		
11.5.5	100717	SINAPI	LIVAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	65,53	R\$ 2,08	R\$ 136,30	R\$ 5,47	R\$ 358,45	R\$ 358,45	R\$ 7,55	R\$ 9,65	R\$ 632,36	0,0563%		
11.5.6	100722	SINAPI	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	M2	9,00	R\$ 6,03	R\$ 54,27	R\$ 12,39	R\$ 111,51	R\$ 111,51	R\$ 18,42	R\$ 23,54	R\$ 211,86	0,0188%		
11.5.7	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (2 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	9,00	R\$ 12,87	R\$ 115,83	R\$ 24,77	R\$ 222,93	R\$ 222,93	R\$ 37,64	R\$ 48,10	R\$ 432,90	0,0385%		
11.5.8	100720	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	56,53	R\$ 4,15	R\$ 234,60	R\$ 3,92	R\$ 221,60	R\$ 221,60	R\$ 8,07	R\$ 10,31	R\$ 582,62	0,0519%		
11.5.9	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (2 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	56,53	R\$ 12,87	R\$ 727,54	R\$ 24,77	R\$ 1.400,25	R\$ 1.400,25	R\$ 37,64	R\$ 48,10	R\$ 2.719,09	0,2419%		
11.6						PINTURA EXTERNA - MUDOR						R\$ 2.388,08		R\$ 1.798,07	R\$ 6.173,46	0,5403%
11.6.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	221,35	R\$ 0,21	R\$ 46,48	R\$ 1,18	R\$ 261,20	R\$ 261,20	R\$ 1,39	R\$ 1,78	R\$ 394,01	0,0351%		
11.6.2	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	44,27	R\$ 1,08	R\$ 47,81	R\$ 1,01	R\$ 44,71	R\$ 44,71	R\$ 2,09	R\$ 2,67	R\$ 118,20	0,0105%		
11.6.3	96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	44,27	R\$ 10,88	R\$ 481,66	R\$ 11,06	R\$ 489,63	R\$ 489,63	R\$ 21,94	R\$ 28,04	R\$ 1.241,35	0,1104%		
11.6.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	221,35	R\$ 7,78	R\$ 1.722,13	R\$ 4,31	R\$ 954,03	R\$ 954,03	R\$ 12,09	R\$ 15,45	R\$ 3.419,90	0,3043%		

12	DESPESAS FINAIS					R\$ 2.188,53			R\$ 1.002,36			R\$ 4.038,52	0,366%
12.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA					2.188,53			1.002,36			4.038,52	0,366%
12.1.1	COMP. ARQ.000	SINAPI	LIMPEZA FINAL EM OBRA	M2	799,20	R\$ 0,26	R\$ 205,43	R\$ 1,25	R\$ 1.002,36	R\$ 1,51	R\$ 1,93	R\$ 1.452,46	0,1312%
12.1.2	COMP.ADM.010	COMP. ADM	AS BUILT E MANUAL DO USUARIO - UM VIA PLOTADA	CJ	1,00	R\$ 1.983,10	R\$ 1.983,10	-	-	R\$ 1.983,10	R\$ 2.496,06	R\$ 2.496,06	0,2221%

CUSTO TOTAL SEM B.D.I.						R\$ 609.859,46	R\$ 609.859,46	R\$ 272.430,68	R\$ 272.430,68	R\$ 347.045,63	R\$ 347.045,63	R\$ 882.290,14	
PREÇO TOTAL COM B.D.I.						R\$ 776.891,43	R\$ 776.891,43	R\$ 347.045,63	R\$ 347.045,63	R\$ 428.091,26	R\$ 428.091,26	R\$ 1.123.937,06	100,00%
						69,12%	69,12%	59,85%	59,85%	100,00%	100,00%	100,00%	
						MATERIAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MÃO DE OBRA	PREÇO (COM B.D.I.)	PREÇO (COM B.D.I.)	R\$ 1.123.937,06	

0,36%