



## PLANILHAS ESTIMATIVAS DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

LOTE	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	Unidade de Medida	Quantidade	Valor de Referência
A	PINTURA EXTERNA DA SR/PF/MS	UN	1	R\$ 372.983,75
B	PINTURA EXTERNA DA DPF/DRS/MS	UN	1	R\$ 275.599,65
C	PINTURA EXTERNA DA DPF/TLS/MS	UN	1	R\$ 103.950,18
D	PINTURA EXTERNA DA DPF/PPA/MS	UN	1	R\$ 45.001,26
E	PINTURA EXTERNA DA DPF/NVI/MS	UN	1	R\$ 78.874,58
F	PINTURA EXTERNA DA DPF/CRA/MS	UN	1	R\$ 45.629,69
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 922.039,11</b>

Obra		Bancos				B.D.I.		Encargos Sociais						
Pintura externa da SR/PF/PR		SINAPI - 07/2020 - Mato Grosso do Sul CPQS - 07/2020 - São Paulo				20,4%		Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.						
Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra														
Item	Código	Banco	Item do C.E.E.T.	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
								M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1				<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>										
1.1				<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>										<b>2.780,98 0,75 %</b>
1.1.1	73847/001	SINAPI	5.1.1.1.	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERM/ACUSTICO CHASSIS RESFOR PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	5	407,81	0,00	491,00	491,00	0,00	2.455,00	2.455,00	0,66 %
1.1.2	002-SR/PF/MS	Próprio	5.1.1.2.	PLACA DE FIBRA IMPRESSO EM LONA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO EM MADEIRA E FIXAÇÃO EM BASE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	2	135,38	43,85	119,14	162,99	87,70	238,28	325,98	0,09 %
2				<b>PINTURA PRÉDIO PRINCIPAL</b>										<b>144.499,04 38,74 %</b>
2.1				<b>EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS</b>										<b>33.433,24 8,96 %</b>
2.1.1	00020193	SINAPI	5.2.1.	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO	M2XMES	1033,6	3,99	0,00	4,80	4,80	0,00	4.961,28	4.961,28	1,33 %
2.1.2	97063	SINAPI	5.2.2.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METALICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF 11/2017	m²	2923,2	8,09	7,35	2,39	9,74	21.485,52	6.986,44	28.471,96	7,63 %
2.2				<b>RECOMPOSIÇÃO E PREPARAÇÃO PARA PINTURA</b>										<b>9.255,34 2,48 %</b>
2.2.1	88497	SINAPI	5.2.3.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	177,11	12,11	6,88	7,70	14,58	1.218,51	1.363,75	2.582,26	0,69 %
2.2.2	97631	SINAPI	5.2.4.	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	177,11	2,36	2,01	0,83	2,84	355,99	147,00	502,99	0,13 %
2.2.3	87794	SINAPI	5.2.5.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 06/2014	m²	177,71	28,84	16,38	18,34	34,72	2.910,88	3.259,21	6.170,09	1,65 %
2.3				<b>PINTURA DE PAREDES</b>										<b>43.888,84 11,77 %</b>
2.3.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	3542,28	1,39	1,15	0,52	1,67	4.073,62	1.841,98	5.915,60	1,59 %
2.3.2	88493	SINAPI	5.2.7.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	3542,28	8,91	0,99	9,73	10,72	3.506,85	34.466,39	37.973,24	10,18 %
2.4				<b>PINTURA DE PISOS E ESCADAS EM CONCRETO</b>										<b>28.962,97 7,77 %</b>
2.4.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	2337,61	1,39	1,15	0,52	1,67	2.688,25	1.215,55	3.903,80	1,05 %
2.4.2	88493	SINAPI	5.2.7.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	2337,61	8,91	0,99	9,73	10,72	2.314,23	22.744,94	25.059,17	6,72 %
2.5				<b>PINTURA DE TETOS (LAJES)</b>										<b>3.156,30 0,85 %</b>
2.5.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	246,01	1,39	1,15	0,52	1,67	282,91	127,92	410,83	0,11 %
2.5.2	88492	SINAPI	5.2.9.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	246,01	9,27	1,28	9,88	11,16	314,89	2.430,58	2.745,47	0,74 %

3.8.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	23,37	1,39	1,15	0,52	1,67	26,87	12,15	39,02	0,01 %	
3.8.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	23,37	32,05	18,25	20,33	38,58	426,50	475,11	901,61	0,24 %	
4				<b>PINTURA DO SELOG</b>										<b>8.989,78</b>	<b>2,41 %</b>
4.1				<b>EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS</b>										<b>429,30</b>	<b>0,12 %</b>
4.1.1	00020193	SINAPI	5.2.1.	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	M2XMES	11,52	3,99	0,00	4,80	4,80	0,00	55,29	55,29	0,01 %	
4.1.2	97063	SINAPI	5.2.2.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_ 11/2017	m²	38,4	8,09	7,35	2,39	9,74	282,24	91,77	374,01	0,10 %	
4.2				<b>RECOMPOSIÇÃO E PREPARAÇÃO PARA PINTURA</b>										<b>753,93</b>	<b>0,20 %</b>
4.2.1	88497	SINAPI	5.2.3.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	14,46	12,11	6,88	7,70	14,58	99,48	111,34	210,82	0,06 %	
4.2.2	97631	SINAPI	5.2.4.	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	14,46	2,36	2,01	0,83	2,84	29,06	12,00	41,06	0,01 %	
4.2.3	87794	SINAPI	5.2.5.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_ 06/2014	m²	14,46	28,84	16,38	18,34	34,72	236,85	265,20	502,05	0,13 %	
4.3				<b>PINTURA DE PAREDES</b>										<b>3.583,42</b>	<b>0,96 %</b>
4.3.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	289,22	1,39	1,15	0,52	1,67	332,60	150,39	482,99	0,13 %	
4.3.2	88493	SINAPI	5.2.7.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	289,22	8,91	0,99	9,73	10,72	286,32	2.814,11	3.100,43	0,83 %	
4.4				<b>PINTURA DE TETOS (LAJES)</b>										<b>303,67</b>	<b>0,08 %</b>
4.4.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	23,67	1,39	1,15	0,52	1,67	27,22	12,30	39,52	0,01 %	
4.4.2	88492	SINAPI	5.2.9.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	23,67	9,27	1,28	9,88	11,16	30,29	233,86	264,15	0,07 %	
4.5				<b>PINTURA DE FORROS DE GESSO</b>										<b>52,34</b>	<b>0,01 %</b>
4.5.1	88492	SINAPI	5.2.9.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	4,69	9,27	1,28	9,88	11,16	6,00	46,34	52,34	0,01 %	
4.6				<b>PINTURA DE JANELAS</b>										<b>2.946,29</b>	<b>0,79 %</b>
4.6.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	73,2	1,39	1,15	0,52	1,67	84,18	38,06	122,24	0,03 %	
4.6.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	73,2	32,05	18,25	20,33	38,58	1.335,90	1.488,15	2.824,05	0,76 %	
4.7				<b>PINTURA DE PORTAS</b>										<b>920,83</b>	<b>0,25 %</b>
4.7.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	32,55	1,39	1,15	0,52	1,67	37,43	16,92	54,35	0,01 %	
4.7.2	74065/003	SINAPI	5.2.13.	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	32,55	22,11	11,48	15,14	26,62	373,67	492,81	866,48	0,23 %	
5				<b>PINTURA DA OFICINA E GTED</b>										<b>11.594,57</b>	<b>3,11 %</b>
5.1				<b>EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS</b>										<b>1.694,68</b>	<b>0,45 %</b>
5.1.1	00020193	SINAPI	5.2.1.	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	M2XMES	12,16	3,99	0,00	4,80	4,80	0,00	58,36	58,36	0,02 %	
5.1.2	97063	SINAPI	5.2.2.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_ 11/2017	m²	168	8,09	7,35	2,39	9,74	1.234,80	401,52	1.636,32	0,44 %	
5.2				<b>RECOMPOSIÇÃO E PREPARAÇÃO PARA PINTURA</b>										<b>1.107,44</b>	<b>0,30 %</b>
5.2.1	88497	SINAPI	5.2.3.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	21,24	12,11	6,88	7,70	14,58	146,13	163,54	309,67	0,08 %	
5.2.2	97631	SINAPI	5.2.4.	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	21,24	2,36	2,01	0,83	2,84	42,69	17,63	60,32	0,02 %	
5.2.3	87794	SINAPI	5.2.5.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_ 06/2014	m²	21,24	28,84	16,38	18,34	34,72	347,91	389,54	737,45	0,20 %	
5.3				<b>PINTURA DE PAREDES</b>										<b>5.253,36</b>	<b>1,41 %</b>
5.3.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	424	1,39	1,15	0,52	1,67	487,60	220,48	708,08	0,19 %	
5.3.2	88493	SINAPI	5.2.7.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	424	8,91	0,99	9,73	10,72	419,76	4.125,52	4.545,28	1,22 %	
5.4				<b>PINTURA DE JANELAS</b>										<b>483,39</b>	<b>0,13 %</b>
5.4.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	12,01	1,39	1,15	0,52	1,67	13,81	6,24	20,05	0,01 %	
5.4.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	12,01	32,05	18,25	20,33	38,58	219,18	244,16	463,34	0,12 %	
5.5				<b>PINTURA DE PORTAS</b>										<b>684,39</b>	<b>0,18 %</b>
5.5.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	19,5	1,39	1,15	0,52	1,67	22,42	10,14	32,56	0,01 %	
5.5.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	11,1	32,05	18,25	20,33	38,58	202,57	225,66	428,23	0,11 %	
5.5.3	74065/003	SINAPI	5.2.13.	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	8,4	22,11	11,48	15,14	26,62	96,43	127,17	223,60	0,06 %	
5.6				<b>PINTURA DE TRELIÇAS METÁLICAS DA COBERTURA</b>										<b>2.371,31</b>	<b>0,64 %</b>
5.6.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	58,45	1,39	1,15	0,52	1,67	67,21	30,40	97,61	0,03 %	
5.6.2	100757	SINAPI	5.2.12.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	58,45	32,31	18,25	20,65	38,90	1.066,71	1.206,99	2.273,70	0,61 %	
6				<b>PINTURA DO DEPÓSITO E CANIL</b>										<b>22.202,57</b>	<b>5,95 %</b>
6.1				<b>RECOMPOSIÇÃO E PREPARAÇÃO PARA PINTURA</b>										<b>1.363,97</b>	<b>0,37 %</b>
6.1.1	88497	SINAPI	5.2.3.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	26,16	12,11	6,88	7,70	14,58	179,98	201,43	381,41	0,10 %	
6.1.2	97631	SINAPI	5.2.4.	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	26,16	2,36	2,01	0,83	2,84	52,58	21,71	74,29	0,02 %	
6.1.3	87794	SINAPI	5.2.5.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_ 06/2014	m²	26,16	28,84	16,38	18,34	34,72	428,50	479,77	908,27	0,24 %	
6.2				<b>PINTURA DE PAREDES</b>										<b>13.932,31</b>	<b>3,74 %</b>
6.2.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	523,33	1,39	1,15	0,52	1,67	601,82	272,14	873,96	0,23 %	
6.2.2	88493	SINAPI	5.2.7.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	317,52	8,91	0,99	9,73	10,72	314,34	3.089,47	3.403,81	0,91 %	
6.2.3	001-SR/PP/MS	Próprio	5.2.10.	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAÓS	m²	205,81	38,97	11,48	35,43	46,91	2.362,69	7.291,85	9.654,54	2,59 %	
6.3				<b>PINTURA DE PISOS E ESCADAS EM CONCRETO</b>										<b>2.263,07</b>	<b>0,61 %</b>
6.3.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	41,87	1,39	1,15	0,52	1,67	48,15	21,77	69,92	0,02 %	
6.3.2	72815	SINAPI	5.2.8.	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	41,87	43,51	15,20	37,18	52,38	636,42	1.556,73	2.193,15	0,59 %	
6.4				<b>PINTURA DE JANELAS</b>										<b>625,48</b>	<b>0,17 %</b>
6.4.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	15,54	1,39	1,15	0,52	1,67	17,87	8,08	25,95	0,01 %	
6.4.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	15,54	32,05	18,25	20,33	38,58	283,60	315,93	599,53	0,16 %	
6.5				<b>PINTURA DE PORTAS</b>										<b>2.324,43</b>	<b>0,62 %</b>
6.5.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	57,75	1,39	1,15	0,52	1,67	66,41	30,03	96,44	0,03 %	
6.5.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	57,75	32,05	18,25	20,33	38,58	1.053,93	1.174,06	2.227,99	0,60 %	
6.6				<b>PINTURA DAS GRADES E GRADIS</b>										<b>1.693,31</b>	<b>0,45 %</b>
6.6.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	42,07	1,39	1,15	0,52	1,67	48,38	21,87	70,25	0,02 %	
6.6.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	42,07	32,05	18,25	20,33	38,58	767,77	855,29	1.623,06	0,44 %	
7				<b>PINTURA DA GUARITA</b>										<b>4.838,57</b>	<b>1,30 %</b>
7.1				<b>EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS</b>										<b>1.454,40</b>	<b>0,39 %</b>
7.1.1	00020193	SINAPI	5.2.1.	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	M2XMES	10,8	3,99	0,00	4,80	4,80	0,00	51,84	51,84	0,01 %	
7.1.2	97063	SINAPI	5.2.2.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_ 11/2017	m²	144	8,09	7,35	2,39	9,74	1.058,40	344,16	1.402,56	0,38 %	
7.2				<b>RECOMPOSIÇÃO E PREPARAÇÃO PARA PINTURA</b>										<b>276,33</b>	<b>0,07 %</b>
7.2.1	88497	SINAPI	5.2.3.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	5,3	12,11	6,88	7,70	14,58	36,46	40,81	77,27	0,02 %	
7.2.2	97631	SINAPI	5.2.4.	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	5,3	2,36	2,01	0,83	2,84	10,65	4,40	15,05	0,00 %	
7.2.3	87794	SINAPI	5.2.5.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_ 06/2014	m²	5,3	28,84	16,38	18,34	34,72	86,81	97,20	184,01	0,05 %	
7.3				<b>PINTURA DE PAREDES</b>										<b>1.312,58</b>	<b>0,35 %</b>
7.3.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/201											

7.4.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	15,73	1,39	1,15	0,52	1,67	18,08	8,18	26,26	0,01 %
7.4.2	88492	SINAPI	5.2.9.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	15,73	9,27	1,28	9,88	11,16	20,13	155,41	175,54	0,05 %
7.5				<b>PINTURA DE JANELAS</b>									<b>666,53</b>	<b>0,18 %</b>
7.5.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	16,56	1,39	1,15	0,52	1,67	19,04	8,61	27,65	0,01 %
7.5.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	16,56	32,05	18,25	20,33	38,58	302,22	336,66	638,88	0,17 %
7.6				<b>PINTURA DE PORTAS</b>									<b>487,01</b>	<b>0,13 %</b>
7.6.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	12,1	1,39	1,15	0,52	1,67	13,91	6,29	20,20	0,01 %
7.6.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	12,1	32,05	18,25	20,33	38,58	220,82	245,99	466,81	0,13 %
7.7				<b>PINTURA DA ESCADA METÁLICA</b>									<b>439,92</b>	<b>0,12 %</b>
7.7.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	10,93	1,39	1,15	0,52	1,67	12,56	5,69	18,25	0,00 %
7.7.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	10,93	32,05	18,25	20,33	38,58	199,47	222,20	421,67	0,11 %
8				<b>PINTURAS GERAIS NOS TERRENOS - IMPLANTAÇÃO (MUROS, PORTÕES, GRADIS, DENTRE OUTROS)</b>									<b>121.094,59</b>	<b>32,47 %</b>
8.1				<b>EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS</b>									<b>740,53</b>	<b>0,20 %</b>
8.1.1	00020193	SINAPI	5.2.1.	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALACAO	M2XMES	17,92	3,99	0,00	4,80	4,80	0,00	86,01	86,01	0,02 %
8.1.2	97063	SINAPI	5.2.2.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_ 11/2017	m²	67,2	8,09	7,35	2,39	9,74	493,92	160,60	654,52	0,18 %
8.2				<b>RECOMPOSIÇÃO E PREPARAÇÃO PARA PINTURA</b>									<b>11.457,23</b>	<b>3,07 %</b>
8.2.1	88497	SINAPI	5.2.3.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	219,74	12,11	6,88	7,70	14,58	1.511,81	1.691,99	3.203,80	0,86 %
8.2.2	97631	SINAPI	5.2.4.	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	219,74	2,36	2,01	0,83	2,84	441,67	182,39	624,06	0,17 %
8.2.3	87794	SINAPI	5.2.5.	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2-8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_ 06/2014	m²	219,74	28,84	16,38	18,34	34,72	3.599,34	4.030,03	7.629,37	2,05 %
8.3				<b>PINTURA DE PAREDES</b>									<b>54.451,32</b>	<b>14,60 %</b>
8.3.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	4394,78	1,39	1,15	0,52	1,67	5.053,99	2.285,29	7.339,28	1,97 %
8.3.2	88493	SINAPI	5.2.7.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	4394,78	8,91	0,99	9,73	10,72	4.350,83	42.761,21	47.112,04	12,63 %
8.4				<b>PINTURA DE PISOS E ESCADAS EM CONCRETO</b>									<b>997,01</b>	<b>0,27 %</b>
8.4.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	80,47	1,39	1,15	0,52	1,67	92,54	41,84	134,38	0,04 %
8.4.2	88493	SINAPI	5.2.7.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	80,47	8,91	0,99	9,73	10,72	79,66	782,97	862,63	0,23 %
8.5				<b>PINTURA DE PORTAS E PORTÕES</b>									<b>12.019,85</b>	<b>3,22 %</b>
8.5.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	298,63	1,39	1,15	0,52	1,67	343,42	155,29	498,71	0,13 %
8.5.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	298,63	32,05	18,25	20,33	38,58	5.449,99	6.071,15	11.521,14	3,09 %
8.6				<b>PINTURA DAS VIGAS E TERÇAS DA COBERTURAS METÁLICAS DOS ESTACIONAMENTOS</b>									<b>9.199,73</b>	<b>2,47 %</b>
8.6.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	435,8	1,39	1,15	0,52	1,67	501,17	226,61	727,78	0,20 %
8.6.2	100741	SINAPI	5.2.12.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_ 01/2020	m²	435,8	16,15	9,12	10,32	19,44	3.974,49	4.497,46	8.471,95	2,27 %
8.7				<b>PINTURA DE GRADES E GRADIS</b>									<b>28.969,52</b>	<b>7,77 %</b>
8.7.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	719,74	1,39	1,15	0,52	1,67	827,70	374,26	1.201,96	0,32 %
8.7.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	719,74	32,05	18,25	20,33	38,58	13.135,25	14.632,31	27.767,56	7,44 %
8.8				<b>PINTURA DA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO (TOTEM), MASTROS E GUARDA-CORPOS</b>									<b>1.702,95</b>	<b>0,46 %</b>
8.8.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	40,77	1,39	1,15	0,52	1,67	46,88	21,20	68,08	0,02 %
8.8.2	100760	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	40,77	33,31	23,50	16,60	40,10	958,09	676,78	1.634,87	0,44 %
8.9				<b>PINTURA DA CAIXA DE ÁGUA METÁLICA TIPO TAÇA</b>									<b>1.556,45</b>	<b>0,42 %</b>
8.9.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	38,67	1,39	1,15	0,52	1,67	44,47	20,10	64,57	0,02 %
8.9.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	38,67	32,05	18,25	20,33	38,58	705,72	786,16	1.491,88	0,40 %
9				<b>SERVIÇOS FINAIS</b>									<b>1.122,12</b>	<b>0,30 %</b>
9.1				<b>REMOÇÃO DE ENTULHOS</b>									<b>1.122,12</b>	<b>0,30 %</b>
9.1.1	A.05.000.020358	CPOS	5.3.1.	Remoção de entulho de obra, terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico, metal, capacidade de 4m³	m³	12	77,67	0,00	93,51	93,51	0,00	1.122,12	1.122,12	0,30 %
10				<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>									<b>24.667,48</b>	<b>6,61 %</b>
10.1				<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>									<b>24.667,48</b>	<b>6,61 %</b>
10.1.1	90777	SINAPI	5.4.1.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88	87,42	104,04	1,21	105,25	9.155,52	106,48	9.262,00	2,48 %
10.1.2	93572	SINAPI	5.4.1.2.	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4	3.198,82	3.523,02	328,35	3.851,37	14.092,08	1.313,40	15.405,48	4,13 %
											<b>Totais =&gt;</b>	<b>145.802,16</b>	<b>227.181,59</b>	<b>372.983,75</b>
Observações:														
- C.E.E.T. = Caderno de Encargos e Especificações Técnicas;											<b>Total sem BDI</b>			
- Valores em reais											<b>Total do BDI</b>			
											<b>Total com BDI</b>			

3. LOTE B - DPF/DRS/MS

Obra				Bancos			B.D.I.		Encargos Sociais					
Pintura externa da DPF/DRS/MS				SINAPI - 07/2020 - Mato Grosso do Sul CPOS - 07/2020 - São Paulo			21,74%		Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.					
Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra														
Item	Código	Banco	Item do C.E.E.T.	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
								M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1				SERVIÇOS PRELIMINARES									1.819,00	0,66 %
1.1				CANTEIRO DE OBRAS									1.819,00	0,66 %
1.1.1	73847/001	SINAPI	5.1.1.1.	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	3	407,81	0,00	496,46	496,46	0,00	1.489,38	1.489,38	0,54 %
1.1.2	002-SR/PP/MS	Próprio	5.1.1.2.	PLACA DE OBRA IMPRESSO EM LONA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO EM MADEIRA E FIXAÇÃO EM BASE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	2	135,38	44,32	120,49	164,81	88,64	240,98	329,62	0,12 %
2				PINTURA PRÉDIO PRINCIPAL									79.223,53	28,75 %
2.1				EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS									14.167,95	5,14 %
2.1.1	00020193	SINAPI	5.2.1.	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO	M2XMES	136	3,99	0,00	4,85	4,85	0,00	659,60	659,60	0,24 %
2.1.2	97063	SINAPI	5.2.2.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_ 11/2017	m²	1372,8	8,09	7,43	2,41	9,84	10.199,90	3.308,45	13.508,35	4,90 %
2.2				RECOMPOSIÇÃO E PREPARAÇÃO PARA PINTURA									6.797,47	2,47 %
2.2.1	88497	SINAPI	5.2.3.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	128,96	12,11	6,96	7,78	14,74	897,56	1.003,31	1.900,87	0,69 %
2.2.2	97631	SINAPI	5.2.4.	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	128,96	2,36	2,03	0,84	2,87	261,78	108,33	370,11	0,13 %
2.2.3	87794	SINAPI	5.2.5.	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2-8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_ 06/2014	m²	128,96	28,84	16,56	18,54	35,10	2.135,57	2.390,92	4.526,49	1,64 %
2.3				PINTURA DE PAREDES									32.316,24	11,73 %
2.3.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	2579,11	1,39	1,16	0,53	1,69	2.991,76	1.366,93	4.358,69	1,58 %
2.3.2	88493	SINAPI	5.2.7.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	2579,11	8,91	1,01	9,83	10,84	2.604,90	25.352,65	27.957,55	10,14 %
2.4				PINTURA DE TETOS (LAJES)									2.715,00	0,99 %
2.4.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	209,33	1,39	1,16	0,53	1,69	242,82	110,94	353,76	0,13 %
2.4.2	88492	SINAPI	5.2.9.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	209,33	9,27	1,29	9,99	11,28	270,03	2.091,21	2.361,24	0,86 %
2.5				PINTURA DE FORROS DE GESSO									175,29	0,06 %
2.5.1	88492	SINAPI	5.2.9.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMAÓS. AF_ 06/2014	m²	15,54	9,27	1,29	9,99	11,28	20,04	155,25	175,29	0,06 %
2.6				PINTURA DE JANELAS									8.660,54	3,14 %
2.6.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	212,79	1,39	1,16	0,53	1,69	246,83	112,78	359,61	0,13 %
2.6.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM	m²	212,79	32,05	18,46	20,55	39,01	3.928,10	4.372,83	8.300,93	3,01 %

[illegible]

					PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÇOS). AF_ 01/2020														
6.5					PINTURA DAS GRADES E GRADIS												5.401,28	1,96 %	
6.5.1	99814	SINAPI	5.2.6.		LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	132,71	1,39	1,16	0,53	1,69	153,94	70,33	224,27				0,08 %	
6.5.2	100759	SINAPI	5.2.11.		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÇOS). AF_ 01/2020	m²	132,71	32,05	18,46	20,55	39,01	2.449,82	2.727,19	5.177,01				1,88 %	
7					PINTURAS GERAIS NOS TERRENOS - IMPLANTAÇÃO (MUROS, PORTÕES, GRADIS, DENTRE OUTROS)												72.401,57	26,27 %	
7.1					EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS												295,80	0,11 %	
7.1.1	00020193	SINAPI	5.2.1.		LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO	M2XMES	2,56	3,99	0,00	4,85	4,85	0,00	12,41	12,41			0,00 %		
7.1.2	97063	SINAPI	5.2.2.		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_ 11/2017	m²	28,8	8,09	7,43	2,41	9,84	213,98	69,41	283,39			0,10 %		
7.2					RECOMPOSIÇÃO E PREPARAÇÃO PARA PINTURA												6.685,20	2,43 %	
7.2.1	88497	SINAPI	5.2.3.		APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAÇOS. AF_ 06/2014	m²	126,83	12,11	6,96	7,78	14,74	882,73	986,74	1.869,47			0,68 %		
7.2.2	97631	SINAPI	5.2.4.		DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	126,83	2,36	2,03	0,84	2,87	257,46	106,54	364,00			0,13 %		
7.2.3	87794	SINAPI	5.2.5.		EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL,, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_ 06/2014	m²	126,83	28,84	16,56	18,54	35,10	2.100,30	2.351,43	4.451,73			1,62 %		
7.3					PINTURA DE PAREDES E PILARES DE CONCRETO												38.649,19	14,02 %	
7.3.1	99814	SINAPI	5.2.3.		LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	2536,55	1,39	1,16	0,53	1,69	2.942,39	1.344,37	4.286,76			1,56 %		
7.3.2	88415	SINAPI	5.2.14.		APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_ 06/2014	m²	2417,69	2,34	1,12	1,72	2,84	2.707,81	4.158,42	6.866,23			2,49 %		
7.3.3	88493	SINAPI	5.2.7.		APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAÇOS. AF_ 06/2014	m²	2536,55	8,91	1,01	9,83	10,84	2.561,91	24.934,29	27.496,20			9,98 %		
7.4					PINTURA DE PISOS E ESCADAS EM CONCRETO												875,08	0,32 %	
7.4.1	99814	SINAPI	5.2.6.		LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	69,84	1,39	1,16	0,53	1,69	81,01	37,01	118,02			0,04 %		
7.4.2	88493	SINAPI	5.2.7.		APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAÇOS. AF_ 06/2014	m²	69,84	8,91	1,01	9,83	10,84	70,53	686,53	757,06			0,27 %		
7.5					PINTURA DE PORTAS E PORTÕES												5.362,62	1,95 %	
7.5.1	99814	SINAPI	5.2.6.		LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	131,76	1,39	1,16	0,53	1,69	152,84	69,83	222,67			0,08 %		
7.5.2	100759	SINAPI	5.2.11.		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÇOS). AF_ 01/2020	m²	131,76	32,05	18,46	20,55	39,01	2.432,28	2.707,67	5.139,95			1,87 %		
7.6					PINTURA DAS VIGAS, TERÇAS E PILARES METÁLICOS DAS COBERTURAS DOS ESTACIONAMENTOS												5.693,40	2,07 %	
7.6.1	99814	SINAPI	5.2.6.		LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	266,67	1,39	1,16	0,53	1,69	309,33	141,34	450,67			0,16 %		
7.6.2	100741	SINAPI	5.2.12.		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMAÇO). AF_ 01/2020	m²	266,67	16,15	9,22	10,44	19,66	2.458,69	2.784,04	5.242,73			1,90 %		
7.7					PINTURA DE GRADES E GRADIS												12.421,63	4,51 %	
7.7.1	99814	SINAPI	5.2.6.		LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	305,2	1,39	1,16	0,53	1,69	354,03	161,75	515,78			0,19 %		
7.7.2	100759	SINAPI	5.2.11.		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÇOS). AF_ 01/2020	m²	305,2	32,05	18,46	20,55	39,01	5.633,99	6.271,86	11.905,85			4,32 %		
7.8					PINTURA DA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO (TOTEM), MASTROS E PASSARELAS COBERTAS												2.418,65	0,88 %	
7.8.1	99814	SINAPI	5.2.6.		LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	57,26	1,39	1,16	0,53	1,69	66,42	30,34	96,76			0,04 %		
7.8.2	100760	SINAPI	5.2.11.		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÇOS). AF_ 01/2020	m²	57,26	33,31	23,77	16,78	40,55	1.361,07	960,82	2.321,89			0,84 %		
8					SERVIÇOS FINAIS												1.134,60	0,41 %	
8.1					REMOÇÃO DE ENTULHO DA OBRA												1.134,60	0,41 %	
8.1.1	A.05.000.020358	CPOS	5.3.1.		Remoção de entulho de obra, terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico, metal, capacidade de 4m³	m³	12	77,67	0,00	94,55	94,55	0,00	1.134,60	1.134,60			0,41 %		
9					ADMINISTRAÇÃO DA OBRA												18.706,44	6,79 %	
9.1					ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA												18.706,44	6,79 %	
9.1.1	90777	SINAPI	5.4.1.1.		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	66	87,42	105,19	1,23	106,42	6.942,54	81,18	7.023,72			2,55 %		
9.2.1	93572	SINAPI	5.4.1.2.		ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	3.198,82	3.562,24	332,00	3.894,24	10.686,72	996,00	11.682,72			4,24 %		
													Totais ->		111.962,75	163.636,90	275.599,65		
Observações: - C.E.E.T. = Caderno de Encargos e Especificações Técnicas; - Valores em reais													Total sem BDI		226.514,83				
													Total do BDI		49.084,82				
													Total Geral		275.599,65				

4. LOTE C - DPF/TLS/MS

Obra				Bancos			B.D.I.		Encargos Sociais						
Pintura externa da DPF/TLS/MS				SINAPI - 07/2020 - Mato Grosso do Sul			20,92%		Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.						
CPOS - 07/2020 - São Paulo															
Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra															
Item	Código	Banco	Item do C.E.E.T.	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total		Total		Peso (%)
								M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total		
1				SERVIÇOS PRELIMINARES										1.313,64	1,26 %
1.1				CANTEIRO DE OBRAS										1.313,64	1,26 %
1.1.1	73847/001	SINAPI	5.1.1.1.	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	2	407,81	0,00	493,12	493,12	0,00	986,24	986,24		0,95 %
1.1.2	002-SR/PF/MS	Próprio	5.1.1.2.	PLACA DE OBRA IMPRESSO EM LONA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO EM MADEIRA E FIXAÇÃO EM BASE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	2	135,38	44,02	119,68	163,70	88,04	239,36	327,40		0,31 %
2				PINTURAS										89.874,08	86,46 %
2.1				EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS										5.189,80	4,99 %
2.1.1	00020193	SINAPI	5.2.1.	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PECA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO	M2XMES	132	3,99	0,00	4,82	4,82	0,00	636,24	636,24		0,61 %
2.1.2	97063	SINAPI	5.2.2.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_ 11/2017	m²	465,6	8,09	7,38	2,40	9,78	3.436,12	1.117,44	4.553,56		4,38 %
2.2				RECOMPOSIÇÃO E PREPARAÇÃO PARA PINTURA										4.367,85	4,20 %
2.2.1	88497	SINAPI	5.2.3.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMAÇOS. AF_ 06/2014	m²	83,42	12,11	6,91	7,73	14,64	576,43	644,83	1.221,26		1,17 %
2.2.2	97631	SINAPI	5.2.4.	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	83,42	2,36	2,01	0,84	2,85	167,67	70,07	237,74		0,23 %
2.2.3	87794	SINAPI	5.2.5.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL,, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_ 06/2014	m²	83,42	28,84	16,44	18,43	34,87	1.371,42	1.537,43	2.908,85		2,80 %
2.3				PINTURA DE PAREDES E PILARES DE CONCRETO										22.313,71	21,47 %
2.3.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	1668,43	1,39	1,16	0,52	1,68	1.935,37	867,59	2.802,96		2,70 %
2.3.2	88493	SINAPI	5.2.7.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAÇOS. AF_ 06/2014	m²	1668,43	8,91	1,00	9,77	10,77	1.668,43	16.300,56	17.968,99		17,29 %
2.3.3	001-SR/PF/MS	Próprio	5.2.10.	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAÇOS	m²	32,72	38,97	11,53	35,59	47,12	377,26	1.164,50	1.541,76		1,48 %
2.4				PINTURA DE PISOS										982,64	0,95 %
2.4.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	18,1	1,39	1,16	0,52	1,68	20,99	9,41	30,40		0,03 %
2.4.2	72815	SINAPI	5.2.7.	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	18,1	43,51	15,26	37,35	52,61	276,20	676,04	952,24		0,92 %
2.5				PINTURA DE TETOS (LAJES)										105,99	0,10 %
2.5.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	8,23	1,39	1,16	0,52	1,68	9,54	4,28	13,82		0,01 %
2.5.2	88492	SINAPI	5.2.9.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMAÇOS. AF_ 06/2014	m²	8,23	9,27	1,28	9,92	11,20	10,53	81,64	92,17		0,09 %
2.6				PINTURA DE FORROS DE GESSO										173,04	0,17 %
2.6.1	88492	SINAPI	5.2.9.	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMAÇOS. AF_ 06/2014	m²	15,45	9,27	1,28	9,92	11,20	19,77	153,27	173,04		0,17 %
2.7				PINTURA DE JANELAS										8.246,49	7,93 %
2.7.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	203,97	1,39	1,16	0,52	1,68	236,60	106,06	342,66		0,33 %
2.7.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALOQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÇOS). AF_ 01/2020	m²	203,97	32,05	18,33	20,42	38,75	3.738,77	4.165,06	7.903,83		7,60 %
2.8				PINTURA DE PORTAS										4.084,95	3,93 %
2.8.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	113,37	1,39	1,16	0,52	1,68	131,50	58,96	190,46		0,18 %
2.8.2	74065/003	SINAPI	5.2.13.	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	41,48	22,11	11,53	15,20	26,73	478,26	630,50	1.108,76		1,07 %
2.8.3	100759	SINAPI	5.2.11	PINTURA COM TINTA ALOQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÇOS). AF_ 01/2020	m²	71,89	32,05	18,33	20,42	38,75	1.317,74	1.467,99	2.785,73		2,68 %

2.9				PINTURA DE GRADES E GRADIS													25.427,45	24,46 %
2.9.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	624,14	1,39	1,16	0,52	1,68	724,00	324,55	1.048,55	1,01 %				
2.9.2	100757	SINAPI	5.2.12.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	624,14	32,31	18,33	20,73	39,06	11.440,48	12.938,42	24.378,90	23,45 %				
2.10				PINTURA ESCADA METÁLICA TIPO MARINHEIRO, TOTEM, MASTROS E GUARDA-CORPOS													1.068,60	1,03 %
2.10.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	26,23	1,39	1,16	0,52	1,68	30,42	13,64	44,06	0,04 %				
2.10.2	100757	SINAPI	5.2.12.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	26,23	32,31	18,33	20,73	39,06	480,79	543,75	1.024,54	0,99 %				
2.11				PINTURA ESTRUTURA METÁLICA DOS ESTACIONAMENTOS													13.461,30	12,95 %
2.11.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	330,42	1,39	1,16	0,52	1,68	383,28	171,82	555,10	0,53 %				
2.11.2	100757	SINAPI	5.2.12.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	330,42	32,31	18,33	20,73	39,06	6.056,59	6.849,61	12.906,20	12,42 %				
2.12				PINTURA ESTRUTURA EM MADEIRA APARENTE INCLUINDO PILARES													4.452,26	4,28 %
2.12.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	210,41	1,39	1,16	0,52	1,68	244,07	109,41	353,48	0,34 %				
2.12.2	6082	SINAPI	5.2.15.	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	m²	210,41	16,11	10,87	8,61	19,48	2.287,15	1.811,63	4.098,78	3,94 %				
3				SERVIÇOS FINAIS													375,64	0,36 %
3.1				REMOÇÃO DE ENTULHOS													375,64	0,36 %
3.1.1	A.05.000.020358	CPOS	5.3.1.	Remoção de entulho de obra, terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico, metal, capacidade de 4m³	m³	4	77,67	0,00	93,91	93,91	0,00	375,64	375,64	0,36 %				
4				ADMINISTRAÇÃO DA OBRA													12.386,82	11,92 %
4.1				ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA													12.386,82	11,92 %
4.1.1	90777	SINAPI	5.4.1.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44	87,42	104,49	1,21	105,70	4.597,56	53,24	4.650,80	4,47 %				
4.1.2	93572	SINAPI	5.4.1.2.	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2	3.198,82	3.538,25	329,76	3.868,01	7.076,50	659,52	7.736,02	7,44 %				
													Totais ->	49.181,48	54.768,70	103.950,18		
Observações:													Total sem BDI		85.985,27			
- C.E.E.T. = Caderno de Encargos e Especificações Técnicas;													Total do BDI		17.964,91			
- Valores em reais													Total Geral		103.950,18			

5. LOTE D - DPF/PPA/MS

Obra				Bancos			B.D.I.		Encargos Sociais										
Pintura externa da DPF/PPA/MS				SINAPI - 07/2020 - Mato Grosso do Sul CPOS - 07/2020 - São Paulo			20,87%		Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.										
Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra																			
Item	Código	Banco	Item do C.E.E.T.	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			M. O.		MAT.	Total	Peso (%)	
1				SERVIÇOS PRELIMINARES														327,26	0,73 %
1.1				CANTEIRO DE OBRAS														327,26	0,73 %
1.1.1	002-SR/PF/MS	Próprio	5.1.1.2.	PLACA DE OBRA IMPRESSO EM LONA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO EM MADEIRA E FIXAÇÃO EM BASE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	2	135,38	44,01	119,62	163,63	88,02	239,24	327,26	0,73 %					
2				PINTURAS														38.107,59	84,68 %
2.1				EQUIPAMENTOS NECESSARIOS														4.515,52	10,03 %
2.1.1	00020193	SINAPI	5.2.1.	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO. LARGURA DE 1,20 M. ALTURA POR PECA DE 2,0 M. INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO	M2XMES	80,64	3,99	0,00	4,82	4,82	0,00	388,68	388,68	0,86 %					
2.1.2	97063	SINAPI	5.2.2.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METALICO, PARA EDIFICACOES COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_ 11/2017	m²	422,4	8,09	7,38	2,39	9,77	3.117,31	1.009,53	4.126,84	9,17 %					
2.2				RECOMPOSIÇÃO E PREPARAÇÃO PARA PINTURA														2.769,29	6,15 %
2.2.1	88497	SINAPI	5.2.3.	APLICACAO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_ 06/2014	m²	52,92	12,11	6,91	7,72	14,63	365,67	408,54	774,21	1,72 %					
2.2.2	97631	SINAPI	5.2.4.	DEMOLICAO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	52,92	2,36	2,01	0,84	2,85	106,36	44,46	150,82	0,34 %					
2.2.3	87794	SINAPI	5.2.5.	EMBOCO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_ 06/2014	m²	52,92	28,84	16,44	18,41	34,85	870,00	974,26	1.844,26	4,10 %					
2.3				PINTURA DE PAREDES														13.189,38	29,31 %
2.3.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	1060,24	1,39	1,16	0,52	1,68	1.229,87	551,33	1.781,20	3,96 %					
2.3.2	88493	SINAPI	5.2.7.	APLICACAO MECANICA DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_ 06/2014	m²	1060,24	8,91	1,00	9,76	10,76	1.060,24	10.347,94	11.408,18	25,35 %					
2.4				PINTURA DE PISOS														483,65	1,07 %
2.4.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	38,88	1,39	1,16	0,52	1,68	45,10	20,21	65,31	0,15 %					
2.4.2	88493	SINAPI	5.2.7.	APLICACAO MECANICA DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_ 06/2014	m²	38,88	8,91	1,00	9,76	10,76	38,88	379,46	418,34	0,93 %					
2.5				PINTURA DE FORROS DE GESSO														74,81	0,17 %
2.5.1	88492	SINAPI	5.2.9.	APLICACAO MECANICA DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMAOS. AF_ 06/2014	m²	6,68	9,27	1,28	9,92	11,20	8,55	66,26	74,81	0,17 %					
2.6				PINTURA DE JANELAS														5.909,96	13,13 %
2.6.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	146,25	1,39	1,16	0,52	1,68	169,65	76,05	245,70	0,55 %					
2.6.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	146,25	32,05	18,32	20,41	38,73	2.679,30	2.984,96	5.664,26	12,59 %					
2.7				PINTURA DE PORTAS														3.029,99	6,73 %
2.7.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	79,82	1,39	1,16	0,52	1,68	92,59	41,50	134,09	0,30 %					
2.7.2	74065/003	SINAPI	5.2.13.	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	16,28	22,11	11,52	15,20	26,72	187,54	247,46	435,00	0,97 %					
2.7.3	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	63,54	32,05	18,32	20,41	38,73	1.164,05	1.296,85	2.460,90	5,47 %					
2.8				PINTURA DE GRADES E GRADIS														3.869,35	8,60 %
2.8.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	95	1,39	1,16	0,52	1,68	110,20	49,40	159,60	0,35 %					
2.8.2	100757	SINAPI	5.2.12.	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	95	32,31	18,32	20,73	39,05	1.740,40	1.969,35	3.709,75	8,24 %					
2.9				PINTURA DO GUARDA-CORPOS, TOTEM E MASTROS														583,65	1,30 %
2.9.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	14,33	1,39	1,16	0,52	1,68	16,62	7,45	24,07	0,05 %					
2.9.2	100757	SINAPI	5.2.12.	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	14,33	32,31	18,32	20,73	39,05	262,52	297,06	559,58	1,24 %					
2.10				PINTURA ESTRUTURA METALICA DOS ESTACIONAMENTOS														3.681,99	8,18 %
2.10.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	90,4	1,39	1,16	0,52	1,68	104,86	47,01	151,87	0,34 %					
2.10.2	100757	SINAPI	5.2.12.	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_ 01/2020	m²	90,4	32,31	18,32	20,73	39,05	1.656,12	1.874,00	3.530,12	7,84 %					
3				SERVIÇOS FINAIS														375,48	0,83 %
3.1				REMOÇÃO DE ENTULHOS														375,48	0,83 %
3.1.1	A.05.000.020358	CPOS	5.3.1.	Remoção de entulho de obra, terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico, metal, capacidade de 4m³	m³	4	77,67	0,00	93,87	93,87	0,00	375,48	375,48	0,83 %					
4				ADMINISTRAÇÃO DA OBRA														6.190,93	13,76 %
4.1				ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA														6.190,93	13,76 %
4.1.1	90777	SINAPI	5.4.1.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22	87,42	104,45	1,21	105,66	2.297,90	26,62	2.324,52	5,17 %					
4.1.2	93572	SINAPI	5.4.1.2.	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	3.198,82	3.536,78	329,63	3.866,41	3.536,78	329,63	3.866,41	8,59 %					
													Totais ->	20.948,53	24.052,73	45.001,26			
Observações:													Total sem BDI		37.246,07				
- C.E.E.T. = Caderno de Encargos e Especificações Técnicas;													Total do BDI		7.755,19				
- Valores em reais													Total Geral		45.001,26				

				EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS														290,91	0,37 %
2.1.1	00020193	SINAPI	5.2.1.	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PECA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO	M2XMES	1,92	3,99	0,00	4,82	4,82	0,00	9,25	9,25	9,25	0,01 %				
2.1.2	97063	SINAPI	5.2.2.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF 11/2017	m²	28,8	8,09	7,38	2,40	9,78	212,54	69,12	281,66	0,36 %					
2.2				RECOMPOSIÇÃO E PREPARAÇÃO PARA PINTURA														4.476,43	5,68 %
2.2.1	88497	SINAPI	5.2.3.	APLICACAO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF 06/2014	m²	85,51	12,11	6,91	7,73	14,64	590,87	660,99	1.251,86	1,59 %					
2.2.2	97631	SINAPI	5.2.4.	DEMOLICAO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	85,51	2,36	2,01	0,84	2,85	171,87	71,83	243,70	0,31 %					
2.2.3	87794	SINAPI	5.2.5.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2-8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 06/2014	m²	85,51	28,84	16,44	18,42	34,86	1.405,78	1.575,09	2.980,87	3,78 %					
2.3				PINTURA DE PAREDES														22.796,34	28,90 %
2.3.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	1763,18	1,39	1,16	0,52	1,68	2.045,28	916,86	2.962,14	3,76 %					
2.3.2	88493	SINAPI	5.2.7.	APLICACAO MECANICA DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF 06/2014	m²	1710,25	8,91	1,00	9,77	10,77	1.710,25	16.709,14	18.419,39	23,35 %					
2.3.3	74065/003	SINAPI	5.2.13.	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	52,93	22,11	11,53	15,20	26,73	610,28	804,53	1.414,81	1,79 %					
2.4				PINTURA DE PISOS														861,66	1,09 %
2.4.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	69,21	1,39	1,16	0,52	1,68	80,28	35,99	116,27	0,15 %					
2.4.2	88493	SINAPI	5.2.7.	APLICACAO MECANICA DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF 06/2014	m²	69,21	8,91	1,00	9,77	10,77	69,21	676,18	745,39	0,95 %					
2.5				PINTURA DE JANELAS														7.278,82	9,23 %
2.5.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	180,08	1,39	1,16	0,52	1,68	208,89	93,64	302,53	0,38 %					
2.5.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF 01/2020	m²	180,08	32,05	18,33	20,41	38,74	3.300,86	3.675,43	6.976,29	8,84 %					
2.6				PINTURA DE PORTAS														527,31	0,67 %
2.6.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	15,23	1,39	1,16	0,52	1,68	17,66	7,92	25,58	0,03 %					
2.6.2	74065/003	SINAPI	5.2.13.	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	7,35	22,11	11,53	15,20	26,73	84,74	111,72	196,46	0,25 %					
2.6.3	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF 01/2020	m²	7,88	32,05	18,33	20,41	38,74	144,44	160,83	305,27	0,39 %					
2.7				PINTURA DE GRADES E GRADIS														11.241,78	14,25 %
2.7.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	275,94	1,39	1,16	0,52	1,68	320,09	143,48	463,57	0,59 %					
2.7.2	100757	SINAPI	5.2.12.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF 01/2020	m²	275,94	32,31	18,33	20,73	39,06	5.057,98	5.720,23	10.778,21	13,66 %					
2.8				PINTURA DO TOTEM E DOS MASTROS														319,80	0,41 %
2.8.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	7,85	1,39	1,16	0,52	1,68	9,10	4,08	13,18	0,02 %					
2.8.2	100757	SINAPI	5.2.12.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF 01/2020	m²	7,85	32,31	18,33	20,73	39,06	143,89	162,73	306,62	0,39 %					
2.9				PINTURA ESTRUTURA DE MADEIRA DOS BEIRAIS														5.519,72	7,00 %
2.9.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	260,98	1,39	1,16	0,52	1,68	302,73	135,71	438,44	0,56 %					
2.9.2	6082	SINAPI	5.2.15.	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	m²	260,98	16,11	10,87	8,60	19,47	2.836,85	2.244,43	5.081,28	6,44 %					
2.10				PINTURA ESTRUTURA METALICA DO ESTACIONAMENTO														12.473,77	15,81 %
2.10.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	306,18	1,39	1,16	0,52	1,68	355,16	159,22	514,38	0,65 %					
2.10.2	100757	SINAPI	5.2.12.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF 01/2020	m²	306,18	32,31	18,33	20,73	39,06	5.612,27	6.347,12	11.959,39	15,16 %					
3				SERVIÇOS FINAIS														375,60	0,48 %
3.1				REMOÇÃO DE ENTULHOS														375,60	0,48 %
3.1.1	A.05.000.020358	CPOS	5.3.1.	Remoção de entulho de obra, terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico, metal, capacidade de 4m³	m³	4	77,67	0,00	93,90	93,90	0,00	375,60	375,60	0,48 %					
4				ADMINISTRAÇÃO DA OBRA														12.385,10	15,70 %
4.1				ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA														12.385,10	15,70 %
4.1.1	90777	SINAPI	5.4.1.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44	87,42	104,47	1,22	105,69	4.596,68	53,68	4.650,36	5,90 %					
4.1.2	93572	SINAPI	5.4.1.2.	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2	3.198,82	3.537,66	329,71	3.867,37	7.075,32	659,42	7.734,74	9,81 %					
											Totais ->		37.051,06	41.823,52	78.874,58				
Observações: - C.E.E.T. = Caderno de Encargos e Especificações Técnicas; - Valores em reais													Total sem BDI		65.249,10				
													Total do BDI		13.625,48				
													Total Geral		78.874,58				

7. LOTE F - DPF/CRA/MS

Obra				Bancos			B.D.I.			Encargos Sociais				
Pintura externa da DPF/CRA/MS				SINAPI - 07/2020 - Mato Grosso do Sul CPOS - 07/2020 - São Paulo			20,95%			Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.				
Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra														
Item	Código	Banco	Item do C.E.E.T.	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
								M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1				SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1				CANTEIRO DE OBRAS										327,48 0,72 %
1.1.1	002-SR/PF/MS	Próprio	5.1.1.2.	PLACA DE OBRA IMPRESSO EM LONA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO EM MADEIRA E FIXAÇÃO EM BASE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	2	135,38	44,04	119,70	163,74	88,08	239,40	327,48	0,72 %
2				PINTURAS										38.731,42 84,88 %
2.1				EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS										4.712,83 10,33 %
2.1.1	00020193	SINAPI	5.2.1.	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO	M2XMES	72	3,99	0,00	4,82	4,82	0,00	347,04	347,04	0,76 %
2.1.2	97063	SINAPI	5.2.2.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF 11/2017	m²	446,4	8,09	7,38	2,40	9,78	3.294,43	1.071,36	4.365,79	9,57 %
2.2				RECOMPOSIÇÃO E PREPARAÇÃO PARA PINTURA										2.398,01 5,26 %
2.2.1	88497	SINAPI	5.2.3.	APLICACAO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF 06/2014	m²	45,79	12,11	6,91	7,73	14,64	316,40	353,96	670,36	1,47 %
2.2.2	97631	SINAPI	5.2.4.	DEMOLICAO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	45,79	2,36	2,02	0,83	2,85	92,49	38,01	130,50	0,29 %
2.2.3	87794	SINAPI	5.2.5.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 06/2014	m²	45,79	28,84	16,45	18,43	34,88	753,24	843,91	1.597,15	3,50 %
2.3				PINTURA DE PAREDES										12.232,91 26,81 %
2.3.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	932,77	1,39	1,16	0,52	1,68	1.082,01	485,04	1.567,05	3,43 %
2.3.2	88493	SINAPI	5.2.7.	APLICACAO MECANICA DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF 06/2014	m²	915,72	8,91	1,00	9,77	10,77	915,72	8.946,58	9.862,30	21,61 %
2.3.3	001-SR/PF/MS	Próprio	5.2.10.	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOS	m²	17,05	38,97	11,53	35,60	47,13	196,58	606,98	803,56	1,76 %
2.4				PINTURA DE PISOS										386,61 0,85 %
2.4.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	7,12	1,39	1,16	0,52	1,68	8,25	3,71	11,96	0,03 %
2.4.2	72815	SINAPI	5.2.7.	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	7,12	43,51	15,27	37,35	52,62	108,72	265,93	374,65	0,82 %
2.5				PINTURA DE JANELAS										6.619,24 14,51 %
2.5.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	164,18	1,39	1,16	0,52	1,68	190,44	85,38	275,82	0,60 %
2.5.2	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF 01/2020	m²	162,5	32,05	18,33	20,43	38,76	2.978,62	3.319,88	6.298,50	13,80 %
2.5.3	74065/003	SINAPI	5.2.13.	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	1,68	22,11	11,53	15,21	26,74	19,37	25,55	44,92	0,10 %
2.6				PINTURA DE PORTAS										4.650,76 10,19 %
2.6.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	136,06	1,39	1,16	0,52	1,68	157,82	70,76	228,58	0,50 %
2.6.2	74065/003	SINAPI	5.2.13.	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	70,84	22,11	11,53	15,21	26,74	816,78	1.077,48	1.894,26	4,15 %
2.6.3	100759	SINAPI	5.2.11.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF 01/2020	m²	65,22	32,05	18,33	20,43	38,76	1.195,48	1.332,44	2.527,92	5,54 %
2.7				PINTURA DE GRADES E GRADIS										230,63 0,51 %
2.7.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	5,66	1,39	1,16	0,52	1,68	6,56	2,94	9,50	0,02 %
2.7.2	100757	SINAPI	5.2.12.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF 01/2020	m²	5,66	32,31	18,33	20,74	39,07	103,74	117,39	221,13	0,48 %
2.8				PINTURA ESTRUTURA METÁLICA DAS COBERTURAS										5.485,35 12,02 %
2.8.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	134,61	1,39	1,16	0,52	1,68	156,14	70,00	226,14	0,50 %
2.8.2	100757	SINAPI	5.2.12.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF 01/2020	m²	134,61	32,31	18,33	20,74	39,07	2.467,40	2.791,81	5.259,21	11,53 %
2.9				PINTURA DE ESCADAS METÁLICAS, GUARDA-CORPOS METÁLICOS E PLACA DE										2.015,08 4,42 %

				IDENTIFICAÇÃO												
2.9.1	99814	SINAPI	5.2.6.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	49,45	1,39	1,16	0,52	1,68	57,36	25,71	83,07	0,18 %		
2.9.2	100757	SINAPI	5.2.12.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	49,45	32,31	18,33	20,74	39,07	906,41	1.025,60	1.932,01	4,23 %		
3				SERVIÇOS FINAIS									375,76	0,82 %		
3.1				REMOÇÃO DE ENTULHOS									375,76	0,82 %		
3.1.1	A.05.000.020358	CPOS	5.3.1.	Remoção de entulho de obra, terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico, metal, capacidade de 4m³	m³	4	77,67	0,00	93,94	93,94	0,00	375,76	375,76	0,82 %		
4				ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									6.195,03	13,58 %		
4.1				ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA									6.195,03	13,58 %		
4.1.1	90777	SINAPI	5.4.1.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22	87,42	104,52	1,21	105,73	2.299,44	26,62	2.326,06	5,10 %		
4.1.2	93572	SINAPI	5.4.1.2.	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	3.198,82	3.539,12	329,85	3.868,97	3.539,12	329,85	3.868,97	8,48 %		
											Totais ->		21.750,60	23.879,09	45.629,69	
Observações:																
- C.E.E.T. = Caderno de Encargos e Especificações Técnicas;													Total sem BDI		37.737,70	
- Valores em reais													Total do BDI		7.891,99	
													Total Geral		45.629,69	



Documento assinado eletronicamente por **GERSON MAGGI, Agente de Polícia Federal**, em 10/09/2020, às 10:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **ALVANTER GARCIA MORAIS, Perito(a) Criminal Federal**, em 10/09/2020, às 12:19, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [http://sei.dpf.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.dpf.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **15942333** e o código CRC **186FBB82**.