



Obra
Escola Municipal Ivo Júlio Meireles

Bancos
SINAPI - 08/2022 - Goiás
ORSE - 07/2022 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 07/2022 - Goiás

B.D.I.
26,57%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Planilha Orçamentária Analítica

1 SERVIÇOS PRELIMINARES									3.686,25	
1.1 Demolição									3.000,14	
1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	17,66	17,66		
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2553000	24,00	6,12		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7195000	16,05	11,54		
					MO sem LS =>	12,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,33
					Valor do BDI =>	4,69			Valor com BDI =>	22,35
						Quant. =>	117,3700000	Preço Total =>	2.623,21	
1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	020147	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTACÃO C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	2	m²	1,0000000	3,59	3,59		
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	0,2900000	10,62	3,07		
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	h	0,0290000	18,04	0,52		
					MO sem LS =>	3,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,59
					Valor do BDI =>	0,95			Valor com BDI =>	4,54
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	9,08	
1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	020106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	2	m²	1,0000000	4,96	4,96		
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	0,4000000	10,62	4,24		
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	0,0400000	18,04	0,72		
					MO sem LS =>	4,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,96
					Valor do BDI =>	1,31			Valor com BDI =>	6,27
						Quant. =>	15,6000000	Preço Total =>	97,81	
1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		

Composição	020117	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA C/TR.ATE CB.E CARGA	2	m²	1,0000000	4,03	4,03	
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	0,0325000	18,04	0,58	
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	0,3250000	10,62	3,45	
				MO sem LS =>	4,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,03
				Valor do BDI =>	1,07			Valor com BDI =>	5,10
						Quant. =>	23,2000000	Preço Total =>	118,32

1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	020111	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO CONC.C/TR.CB.E CARGA	2	m²	1,0000000	6,95	6,95	
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	0,0560000	18,04	1,01	
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	0,5600000	10,62	5,94	
				MO sem LS =>	6,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,95
				Valor do BDI =>	1,84			Valor com BDI =>	8,79
						Quant. =>	16,4400000	Preço Total =>	144,50

1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	020140	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS/ OUTROS) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	2	Un	1,0000000	3,65	3,65	
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	h	0,0294000	18,04	0,53	
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	0,2942000	10,62	3,12	
				MO sem LS =>	3,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,65
				Valor do BDI =>	0,96			Valor com BDI =>	4,61
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	4,61

1.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	020121	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES C/TR.ATE CB.E CARGA (O.C.)	2	m³	1,0000000	129,20	129,20	
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	10,4000000	10,62	110,44	
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	1,0400000	18,04	18,76	
				MO sem LS =>	129,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	129,20
				Valor do BDI =>	34,32			Valor com BDI =>	163,52
						Quant. =>	0,0160000	Preço Total =>	2,61

1.2			Diversos					686,11
1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	021301	AGETOP CIVIL	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	2	m²	1,0000000	361,39	361,39	
Insumo	0010	AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	h	0,0247000	18,04	0,44	
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,1692000	10,62	1,79	
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND C.P. 32	Material	Kg	2,6608000	0,64	1,70	
Insumo	1374	AGETOP CIVIL	FERRAGEM PARA TELHADO	Material	Kg	0,0514000	5,85	0,30	
Insumo	1893	AGETOP CIVIL	PARAFUSO 8x110 MM	Material	un	1,3333000	1,54	2,05	
Insumo	2491	AGETOP CIVIL	PARAFUSO DIAM.3/8" - 10 CM	Material	un	1,1852000	1,12	1,32	
Insumo	1890	AGETOP CIVIL	PLACA DE OBRA PLOTADA NA CHAPA 26	Material	m²	1,0000000	275,00	275,00	
Insumo	1968	AGETOP CIVIL	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	Material	m	1,2613000	9,80	12,36	
Insumo	1862	AGETOP CIVIL	PREGO 19x27	Material	Kg	0,0115000	18,60	0,21	
Insumo	2133	AGETOP CIVIL	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	Material	m	2,4022000	27,57	66,22	
				MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,23
				Valor do BDI =>	96,02			Valor com BDI =>	457,41
						Quant. =>	1,5000000	Preço Total =>	686,11

2				TRANSPORTE					1.064,08
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	030104	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	3	m³	1,0000000	66,67	66,67	
Insumo	2691	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO C/CACAMBA ESTACIONARIA	Material	m³	1,0000000	66,67	66,67	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	17,71			Valor com BDI =>	84,38
						Quant. =>	12,6106400	Preço Total =>	1.064,08

3				COBERTURA					11.871,09
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	72	Próprio	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo plan, com reposição de 10% do material (Baseado na AGETOP)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	1,0000000	14,17	14,17	
Composição Auxiliar	020101	AGETOP CIVIL	DEMOLICAO MANUAL COBERTURA TELHA CERAMICA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	2	m²	1,0000000	4,46	4,46	
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	0,1212000	18,04	2,18	
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	0,2490000	10,62	2,64	

Insumo	2032	AGETOP CIVIL	TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA	Material	un	3,0000000	1,63	4,89		
				MO sem LS =>		9,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,28
				Valor do BDI =>		3,76			Valor com BDI =>	17,93
						Quant. =>	662,0800000	Preço Total =>		11.871,09

4			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					2.488,08		
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	080517	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	8	Un	1,0000000	283,92	283,92		
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	1,6280000	10,62	17,28		
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	h	1,6280000	18,04	29,36		
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	1,8800000	0,39	0,73		
Insumo	H664	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO)	Material	un	1,0000000	236,55	236,55		
				MO sem LS =>		46,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	46,64
				Valor do BDI =>		75,43			Valor com BDI =>	359,35
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		359,35

4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	081825	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM 60 X 60 CM SEM TAMPA	8	Un	1,0000000	402,12	402,12		
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	9,7096000	10,62	103,11		
Insumo	0032	AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	h	0,1388000	12,74	1,76		
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	6,1721000	18,04	111,34		
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MEDIA	Material	m³	0,1373000	160,00	21,96		
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND C.P. 32	Material	Kg	34,5538000	0,64	22,11		
Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA No. 01	Material	m³	0,0227000	113,98	2,58		
Insumo	2497	AGETOP CIVIL	BRITA No.02	Material	m³	0,0227000	113,98	2,58		
Insumo	1221	AGETOP CIVIL	CAL HIDRATADA	Material	Kg	20,5514000	0,89	18,29		
Insumo	2033	AGETOP CIVIL	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	Material	un	201,6000000	0,56	112,89		
Insumo	1973	AGETOP CIVIL	SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Material	Kg	0,8638000	6,37	5,50		
				MO sem LS =>		216,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	216,21
				Valor do BDI =>		106,84			Valor com BDI =>	508,96
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		1.017,92

4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	081840	AGETOP CIVIL	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	8	Un	1,0000000	167,13	167,13		
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,1778000	10,62	1,88		
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	0,5000000	18,04	9,02		
Insumo	0006	AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	h	0,1388000	18,04	2,50		
Insumo	2448	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 B - 5,0 MM	Material	Kg	2,2019000	9,67	21,29		
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	h	0,0181000	18,04	0,32		
Insumo	0010	AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	h	0,0374000	18,04	0,67		
Insumo	0102	AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18	Material	Kg	0,0433000	22,06	0,95		
Insumo	0032	AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	h	0,0181000	12,74	0,23		
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	0,4496000	10,62	4,77		
Insumo	2804	AGETOP CIVIL	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0228000	170,00	3,87		
Insumo	2497	AGETOP CIVIL	BRITA No.02	Material	m³	0,0177000	113,98	2,01		
Insumo	1696	AGETOP CIVIL	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,2X1,1	Material	m²	0,1209000	28,94	3,49		
Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA No. 01	Material	m³	0,0059000	113,98	0,67		
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND C.P. 32	Material	Kg	9,0068000	0,64	5,76		
Insumo	1861	AGETOP CIVIL	PREGO 18x24	Material	Kg	0,0070000	18,92	0,13		
Insumo	2023	AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA(30CM)	Material	m	0,1426000	16,03	2,28		
Insumo	H548	AGETOP CIVIL	TAMPA DE FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	Material	un	1,0000000	107,29	107,29		
					MO sem LS =>	19,39	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,39
					Valor do BDI =>	44,40			Valor com BDI =>	211,53
							Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	634,59

4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	082301	AGETOP CIVIL	TUBO SOLD.P/ESGOTO DIAM. 40 MM	8	m	1,0000000	13,53	13,53		
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,2400000	10,62	2,54		
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	h	0,2400000	18,04	4,32		
Insumo	H285	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAMETRO 40 mm	Material	m	1,0100000	6,61	6,67		
					MO sem LS =>	6,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,86

Valor do BDI => 3,59 Valor com BDI => 17,12
Quant. => 4,0000000 Preço Total => 68,48

4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	082303	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM.75 MM	8	m	1,0000000	25,16	25,16	
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,4800000	10,62	5,09	
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	h	0,4800000	18,04	8,65	
Insumo	H283	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAMETRO 75 mm	Material	m	1,0100000	11,31	11,42	
				MO sem LS =>		13,74	LS => 0,00	MO com LS => 13,74	
				Valor do BDI =>		6,68		Valor com BDI => 31,84	
						Quant. =>	11,7400000	Preço Total =>	373,80

4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	081323	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm (1.1/4")	8	Un	1,0000000	13,93	13,93	
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,2800000	10,62	2,97	
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	h	0,2800000	18,04	5,05	
Insumo	H166	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM	Material	un	1,0000000	5,91	5,91	
				MO sem LS =>		8,02	LS => 0,00	MO com LS => 8,02	
				Valor do BDI =>		3,70		Valor com BDI => 17,63	
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	17,63

4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	081961	AGETOP CIVIL	JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM	8	Un	1,0000000	12,89	12,89	
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,2900000	10,62	3,07	
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	h	0,2900000	18,04	5,23	
Insumo	H374	AGETOP CIVIL	JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	4,59	4,59	
				MO sem LS =>		8,30	LS => 0,00	MO com LS => 8,30	
				Valor do BDI =>		3,42		Valor com BDI => 16,31	
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	16,31

5	ESQUADRIAS E VIDROS								11.398,12
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	180509	AGETOP CIVIL	PORTA ABRIR CH.P/WC PF-10 C/FERRAGENS	18	m²	1,0000000	544,84	544,84	

Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	1,3187000	18,04	23,78
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	1,2223000	10,62	12,98
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0143000	160,00	2,28
Insumo	2803	AGETOP CIVIL	CHAPA VINCADA Nº 18 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Material	Kg	8,4913000	12,68	107,66
Insumo	2372	AGETOP CIVIL	CHAPA PERFILADA No. 18	Material	Kg	12,1349000	11,82	143,43
Insumo	1334	AGETOP CIVIL	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	Material	un	0,0846000	7,47	0,63
Insumo	1264	AGETOP CIVIL	DISCO DE DESBASTE 7/8" P/ CONC./FERRO (1/4" X 7")	Material	un	0,0595000	16,10	0,95
Insumo	1265	AGETOP CIVIL	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" C/PARAF.	Material	un	2,3810000	21,57	51,35
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND C.P. 32	Material	Kg	5,0000000	0,64	3,20
Insumo	2246	AGETOP CIVIL	ELETRODO 2.5 OK	Material	Kg	0,0952000	21,47	2,04
Insumo	2802	AGETOP CIVIL	CHAPA LISA Nº 18 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Material	Kg	1,4725000	12,68	18,67
Insumo	2417	AGETOP CIVIL	MASSA PLASTICA	Material	Kg	0,2381000	28,72	6,83
Insumo	2934	AGETOP CIVIL	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	Material	un	1,0000000	139,23	139,23
Insumo	1379	AGETOP CIVIL	FECHADURA SANITARIO LIVRE/OCUP 819 IMAB /719 LAFONTE	Material	un	0,7937000	39,25	31,15
Insumo	1672	AGETOP CIVIL	LIXA PARA FERRO (NÚMERO 100)	Material	un	0,2976000	2,23	0,66

MO sem LS => 36,76 LS => 0,00 MO com LS => 36,76
Valor do BDI => 144,76 Valor com BDI => 689,60

Quant. => 9,6000000 Preço Total => 6.620,16

5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	180307	AGETOP CIVIL	PORTAO /CHAPA TRAPEZ / TUBO DE ACO PT-5 C/FERRAGEM	18	m²	1,0000000	483,97	483,97
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	1,1979000	18,04	21,61
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	1,2832000	10,62	13,62
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0143000	160,00	2,28
Insumo	2372	AGETOP CIVIL	CHAPA PERFILADA No. 18	Material	Kg	14,9375000	11,82	176,56
Insumo	1334	AGETOP CIVIL	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	Material	un	0,0325000	7,47	0,24
Insumo	1264	AGETOP CIVIL	DISCO DE DESBASTE 7/8" P/ CONC./FERRO (1/4" X 7")	Material	un	0,0595000	16,10	0,95
Insumo	1265	AGETOP CIVIL	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" C/PARAF.	Material	un	1,2500000	21,57	26,96

Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND C.P. 32	Material	Kg	5,0000000	0,64	3,20		
Insumo	2246	AGETOP CIVIL	ELETRODO 2.5 OK	Material	Kg	0,0293000	21,47	0,62		
Insumo	2895	AGETOP CIVIL	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	Material	un	1,0000000	126,66	126,66		
Insumo	2809	AGETOP CIVIL	FECHADURA TIPO ALAVANCA 2230 LAFONTE /8749-E16 IMAB	Material	un	0,4167000	123,15	51,31		
Insumo	2417	AGETOP CIVIL	MASSA PLASTICA	Material	Kg	0,2381000	28,72	6,83		
Insumo	1672	AGETOP CIVIL	LIXA PARA FERRO (NÚMERO 100)	Material	un	0,2976000	2,23	0,66		
Insumo	2763	AGETOP CIVIL	TUBO INDUSTRIAL 40X30 CH.18	Material	Kg	4,0833000	12,85	52,47		
				MO sem LS =>		35,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	35,23
				Valor do BDI =>		128,59			Valor com BDI =>	612,56
							Quant. =>	7,8000000	Preço Total =>	4.777,96

6			ACABAMENTO						15.539,53	
6.1			Piso						1.659,26	
6.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	221101	AGETOP CIVIL	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	22	m²	1,0000000	79,32	79,32		
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	0,6091000	10,62	6,46		
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	0,4569000	18,04	8,24		
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0243000	160,00	3,88		
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND C.P. 32	Material	Kg	17,7200000	0,64	11,34		
Insumo	2223	AGETOP CIVIL	PISO FUNDIDO DE GRANITINA 8MM(COM JUNTA 27 MM /GRANA /CERA/MAO OBRA)	Material	m²	1,0000000	49,40	49,40		
				MO sem LS =>		14,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,70
				Valor do BDI =>		21,07			Valor com BDI =>	100,39
							Quant. =>	16,4400000	Preço Total =>	1.650,41

6.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	220104	AGETOP CIVIL	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 7 CM 1:2:5:3,5	22	m²	1,0000000	43,71	43,71	
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	0,6662000	10,62	7,07	
Insumo	0032	AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	h	0,1512000	12,74	1,92	
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	0,3463000	18,04	6,24	
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND C.P. 32	Material	Kg	20,5100000	0,64	13,12	

Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA No. 01	Material	m³	0,0253000	113,98	2,88		
Insumo	2497	AGETOP CIVIL	BRITA No.02	Material	m³	0,0253000	113,98	2,88		
Insumo	2804	AGETOP CIVIL	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0463000	170,00	7,87		
Insumo	1967	AGETOP CIVIL	RIPAO DE MADEIRA 15 CM	Material	m	0,2000000	8,67	1,73		
				MO sem LS =>		15,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,23
				Valor do BDI =>		11,61			Valor com BDI =>	55,32
						Quant. =>	0,1600000	Preço Total =>		8,85

6.2			Revestimento						10.900,64	
6.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	201302	AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	20	m²	1,0000000	57,62	57,62		
Insumo	0028	AGETOP CIVIL	AZULEJISTA	Mão de Obra	h	0,5807000	18,04	10,47		
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	0,9494000	10,62	10,08		
Insumo	2690	AGETOP CIVIL	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Material	Kg	0,1464000	3,49	0,51		
Insumo	2787	AGETOP CIVIL	CERÂMICA 30X40 (DIMENSÃO APROXIMADA) - REVESTIMENTO DE PAREDE	Material	m²	1,0500000	26,97	28,31		
Insumo	2390	AGETOP CIVIL	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Material	Kg	7,5000000	1,10	8,25		
				MO sem LS =>		20,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,55
				Valor do BDI =>		15,30			Valor com BDI =>	72,92
						Quant. =>	132,9150000	Preço Total =>		9.692,16

6.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98561	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	41,16	41,16		
Composição Auxiliar	87286	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0250000	598,38	14,95		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8670000	23,59	20,45		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1760000	16,05	2,82		
Insumo	00000123	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	0,3870000	7,62	2,94		
				MO sem LS =>		19,77	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,77
				Valor do BDI =>		10,93			Valor com BDI =>	52,09
						Quant. =>	23,2000000	Preço Total =>		1.208,48

6.3			Forro					1.755,25	
6.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	210460	AGETOP CIVIL	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA ALQUÍDICA D.F.	21	m²	1,0000000	80,19	80,19	
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,0181000	10,62	0,19	
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	h	0,4167000	18,04	7,51	
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	h	0,0337000	18,04	0,60	
Insumo	2769	AGETOP CIVIL	ARREMATE/RODA FORRO "U" 20X15X30MM	Material	m	0,7619000	4,99	3,80	
Insumo	1698	AGETOP CIVIL	DILUENTE NR 905 SUMARÉ/ SOLVENTE LIMPEZA RENNER OU EQUIVALENTE	Material	l	0,0078000	24,84	0,19	
Insumo	1334	AGETOP CIVIL	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	Material	un	0,0264000	7,47	0,19	
Insumo	2246	AGETOP CIVIL	ELETRODO 2.5 OK	Material	Kg	0,0044000	21,47	0,09	
Insumo	2788	AGETOP CIVIL	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB + PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR + MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	Material	un	0,0014000	2,93	0,00	
Insumo	2685	AGETOP CIVIL	FORRO DE PVC 200 X 8 MM	Material	m²	1,0000000	26,23	26,23	
Insumo	1672	AGETOP CIVIL	LIXA PARA FERRO (NÚMERO 100)	Material	un	0,0648000	2,23	0,14	
Insumo	2712	AGETOP CIVIL	TINTA ALQUIDICA DF SUMALUX SUMARÉ / REKOMAR DFB RENNER (AZUL /AMARELO/CINZA/VERDE) OU EQUIVALENTE	Material	l	0,0414000	73,26	3,03	
Insumo	2770	AGETOP CIVIL	PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM	Material	un	10,5548000	0,32	3,37	
Insumo	2943	AGETOP CIVIL	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	Material	un	1,0000000	10,08	10,08	
Insumo	2771	AGETOP CIVIL	METALON 20 X 20 CH.20	Material	Kg	1,8626000	13,30	24,77	
				MO sem LS =>	8,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,30
				Valor do BDI =>	21,30			Valor com BDI =>	101,49
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	202,98

6.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73	Próprio	Revisão de Forro PVC, com Reposição de 20% de material (Sem estrutura)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	1,0000000	17,38	17,38
Composição Auxiliar	020148	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC (SOMENTE O FORRO) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	2	m²	1,0000000	1,73	1,73
Composição Auxiliar	210461	AGETOP CIVIL	FORRO DE PVC SEM ESTRUTURA DE METALON (COM REPINTURA DA ESTRUTURA COM TINTA ALQUÍDICA D.F.)	21	m²	0,2000000	45,06	9,01
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,0144800	10,62	0,15
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	h	0,3333600	18,04	6,01

Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	h	0,0269600	18,04	0,48	
				MO sem LS =>	10,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,03
				Valor do BDI =>	4,61			Valor com BDI =>	21,99
						Quant. =>	70,5900000	Preço Total =>	1.552,27

6.4			Pintura					1.224,38	
6.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	261305	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO ACRÍLICO 1 DEMÃO EM PAREDE	26	m²	1,0000000	8,26	8,26	
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,1856000	10,62	1,97	
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	h	0,2352000	18,04	4,24	
Insumo	1674	AGETOP CIVIL	LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	Material	un	0,2000000	0,74	0,14	
Insumo	1707	AGETOP CIVIL	MASSA CORRIDA ACRILICA	Material	Kg	0,4821000	3,97	1,91	
				MO sem LS =>	6,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,21
				Valor do BDI =>	2,19			Valor com BDI =>	10,45
						Quant. =>	23,2000000	Preço Total =>	242,44

6.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	261001	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	26	m²	1,0000000	11,68	11,68	
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,0822000	10,62	0,87	
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	h	0,3000000	18,04	5,41	
Insumo	2051	AGETOP CIVIL	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	Material	l	0,1600000	33,33	5,33	
Insumo	1674	AGETOP CIVIL	LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	Material	un	0,1000000	0,74	0,07	
				MO sem LS =>	6,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,28
				Valor do BDI =>	3,10			Valor com BDI =>	14,78
						Quant. =>	23,2000000	Preço Total =>	342,89

6.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	261602	AGETOP CIVIL	PINT.ESMALTE/ESQUAD.FERRO C/FUNDO ANTICOR.	26	m²	1,0000000	21,58	21,58
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,2735000	10,62	2,90
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	h	0,4822000	18,04	8,69
Insumo	1970	AGETOP CIVIL	SOLVENTE AGUARRÁS	Material	l	0,0715000	20,90	1,49

Insumo	2788	AGETOP CIVIL	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB + PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR + MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	Material	un	0,0053000	2,93	0,01		
Insumo	2055	AGETOP CIVIL	TINTA ESMALTE	Material	l	0,1090000	40,01	4,36		
Insumo	1672	AGETOP CIVIL	LIXA PARA FERRO (NÚMERO 100)	Material	un	0,1800000	2,23	0,40		
Insumo	2212	AGETOP CIVIL	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	Material	l	0,1286000	29,07	3,73		
				MO sem LS =>		11,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,59
				Valor do BDI =>		5,73			Valor com BDI =>	27,31
						Quant. =>	23,4000000	Preço Total =>	639,05	

7			MURO						15.160,37	
7.1			Acabamento						15.160,37	
7.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	260909	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 3 DEMAOS C/SELADOR	26	m²	1,0000000	15,68	15,68		
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,0822000	10,62	0,87		
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	h	0,3463000	18,04	6,24		
Insumo	2294	AGETOP CIVIL	SELADOR ACRILICO	Material	l	0,1200000	8,69	1,04		
Insumo	2051	AGETOP CIVIL	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	Material	l	0,2240000	33,33	7,46		
Insumo	1674	AGETOP CIVIL	LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	Material	un	0,1000000	0,74	0,07		
				MO sem LS =>		7,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,11
				Valor do BDI =>		4,16			Valor com BDI =>	19,84
						Quant. =>	580,1600000	Preço Total =>	11.510,37	

7.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	261620	AGETOP CIVIL	LETREIRO MÉDIO A GRANDE PORTE EM PAREDE FEITO A PINCEL	26	m²	1,0000000	110,71	110,71		
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	h	5,9722000	18,04	107,73		
Insumo	2051	AGETOP CIVIL	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	Material	l	0,0896000	33,33	2,98		
				MO sem LS =>		107,73	LS =>	0,00	MO com LS =>	107,73
				Valor do BDI =>		29,41			Valor com BDI =>	140,12
						Quant. =>	4,2700000	Preço Total =>	598,31	

7.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	260105	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	26	m²	1,0000000	7,40	7,40	

Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	0,5000000	10,62	5,31	
Insumo	1970	AGETOP CIVIL	SOLVENTE AGUARRÁS	Material	l	0,1000000	20,90	2,09	
				MO sem LS =>	5,31	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,31
				Valor do BDI =>	1,96			Valor com BDI =>	9,36
						Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	112,32

7.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	261503	AGETOP CIVIL	PINT.ESMALTE 2 DEM. ESQ.FERRO (SEM FUNDO ANTICOR.)	26	m²	1,0000000	15,33	15,33	
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,1407000	10,62	1,49	
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	h	0,4822000	18,04	8,69	
Insumo	1970	AGETOP CIVIL	SOLVENTE AGUARRÁS	Material	l	0,0329000	20,90	0,68	
Insumo	2788	AGETOP CIVIL	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB + PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR + MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	Material	un	0,0053000	2,93	0,01	
Insumo	1672	AGETOP CIVIL	LIXA PARA FERRO (NÚMERO 100)	Material	un	0,0400000	2,23	0,08	
Insumo	2055	AGETOP CIVIL	TINTA ESMALTE	Material	l	0,1097000	40,01	4,38	
				MO sem LS =>	10,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,18
				Valor do BDI =>	4,07			Valor com BDI =>	19,40
						Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	232,80

7.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	201410	AGETOP CIVIL	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2.5CM)	20	m²	1,0000000	57,34	57,34	
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	1,2930000	10,62	13,73	
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	1,3230000	18,04	23,86	
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0530000	160,00	8,48	
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND C.P. 32	Material	Kg	6,5620000	0,64	4,19	
Insumo	1221	AGETOP CIVIL	CAL HIDRATADA	Material	Kg	7,9615000	0,89	7,08	
				MO sem LS =>	37,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	37,59
				Valor do BDI =>	15,23			Valor com BDI =>	72,57
						Quant. =>	37,2960000	Preço Total =>	2.706,57

8			ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS					3.479,20
---	--	--	-----------------------------	--	--	--	--	----------

8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	250101	AGETOP CIVIL	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	25	H	1,0000000	71,05	71,05
Insumo	0001	AGETOP CIVIL	ENGENHEIRO	Mão de Obra	h	1,0000000	71,05	71,05
				MO sem LS =>		71,05	LS => 0,00	MO com LS => 71,05
				Valor do BDI =>		18,87		Valor com BDI => 89,92
					Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	899,20

8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	250103	AGETOP CIVIL	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	25	H	1,0000000	20,39	20,39
Insumo	0002	AGETOP CIVIL	ENCARREGADO	Mão de Obra	h	1,0000000	20,39	20,39
				MO sem LS =>		20,39	LS => 0,00	MO com LS => 20,39
				Valor do BDI =>		5,41		Valor com BDI => 25,80
					Quant. =>	100,0000000	Preço Total =>	2.580,00

9	DIVERSOS							11.746,31
9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	270501	AGETOP CIVIL	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	27	m²	1,0000000	2,67	2,67
Insumo	2840	AGETOP CIVIL	AMÔNIA (D = 0,771 KG/DM3)	Material	Kg	0,0597000	6,83	0,40
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEANTE	Mão de Obra	h	0,1500000	10,62	1,59
Insumo	0110	AGETOP CIVIL	ACIDO MURIATICO (D=1,2 KG/L)	Material	l	0,0500000	12,19	0,60
Insumo	1971	AGETOP CIVIL	SABAO EM PO	Material	Kg	0,0100000	8,14	0,08
				MO sem LS =>		1,59	LS => 0,00	MO com LS => 1,59
				Valor do BDI =>		0,70		Valor com BDI => 3,37
					Quant. =>	662,0800000	Preço Total =>	2.231,20

9.2	Revitalização de Parquinho							9.515,11
9.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	8,26	8,26
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2986000	24,65	7,36
Insumo	00003768	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	0,3000000	3,03	0,90
				MO sem LS =>		5,35	LS => 0,00	MO com LS => 5,35
				Valor do BDI =>		2,19		Valor com BDI => 10,45
					Quant. =>	32,8320000	Preço Total =>	343,09

9.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	102193	SINAPI	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	1,73	1,73	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0541000	24,65	1,33	
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,4000000	1,01	0,40	
				MO sem LS =>	0,97	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,97
				Valor do BDI =>	0,45			Valor com BDI =>	2,18
				Quant. =>		8,2080000	Preço Total =>	17,89	

9.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100757	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	44,21	44,21	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0531000	24,65	25,95	
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,1240000	20,27	2,51	
Insumo	00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,4134000	38,12	15,75	
				MO sem LS =>	18,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,89
				Valor do BDI =>	11,74			Valor com BDI =>	55,95
				Quant. =>		32,8320000	Preço Total =>	1.836,95	

9.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	14,99	14,99	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3805000	24,65	9,37	
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0140000	20,27	0,28	
Insumo	00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,1403000	38,12	5,34	
				MO sem LS =>	6,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,82
				Valor do BDI =>	3,98			Valor com BDI =>	18,97
				Quant. =>		8,2080000	Preço Total =>	155,70	

9.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	76	Próprio	GRAMA SINTETICA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	68,94	68,94	
Insumo	00000034	Próprio	GRAMA SINTETICA	Serviços	M²	1,0000000	68,94	68,94	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	18,31			Valor com BDI =>	87,25

Quant. => 82,0800000 Preço Total => 7.161,48

Total sem BDI	60.402,50
Total do BDI	16.030,53
Total Geral	76.433,03

Alexandre Cantuária

Alexandre Cantuária de Araújo
Engenheiro Civil CREA 23530/D-DF