

PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZIÂNIA
CNPJ: 01.169.416/0001-09



Obra
AMPLIAÇÃO DO COLÉGIO INTEGRAL PARQUE ALVORADA I

Bancos
SINAPI - 09/2021 - Goiás
SBC - 10/2021 - Goiás
AGETOP CIVIL - 10/2021 - Goiás

B.D.I.
20,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO					54.369,28	3,97 %
1.1	250101	AGETOP CIVIL	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	224	74,75	90,08	20.177,92	1,47 %
1.2	250103	AGETOP CIVIL	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	1344	21,11	25,44	34.191,36	2,50 %
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					29.069,87	2,12 %
2.1	021301	AGETOP CIVIL	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m²	2	196,49	236,79	473,58	0,03 %
2.2	020118	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO S/REAP. C/TR.ATE CB. E CARGA	m³	17,85	32,56	39,24	700,43	0,05 %
2.3	020190	AGETOP CIVIL	LIMPEZA MECANICA DE TERRENO	m²	1176,33	0,18	0,22	258,79	0,02 %
2.4	020600	AGETOP CIVIL	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	m²	328,46	51,85	62,48	20.522,18	1,50 %
2.5	020701	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m²	1176,33	4,05	4,88	5.740,49	0,42 %
2.6	020212	AGETOP CIVIL	BARRACÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA (BLOCOS,COBERTURAS,PASSARELAS E MÓVEIS) , SEM ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - (COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ).	m²	5	228,10	274,88	1.374,40	0,10 %
3			TRANSPORTE					4.439,74	0,32 %
3.1	041006	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m3km	1579,98	2,33	2,81	4.439,74	0,32 %
4			SERVIÇOS EM TERRA					6.490,90	0,47 %
4.1	040101	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	120,94	28,66	34,54	4.177,27	0,31 %
4.2	040902	AGETOP CIVIL	REATERRO COM APILOAMENTO	m³	101,12	18,99	22,88	2.313,63	0,17 %
5			FUNDAÇÕES E SONDAGENS					114.231,24	8,35 %
5.1	120902	AGETOP CIVIL	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	m²	309,06	28,93	34,86	10.773,83	0,79 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZIÂNIA
CNPJ: 01.169.416/0001-09

5.2	220101	AGETOP CIVIL	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6	m²	3,7	29,23	35,23	130,35	0,01 %
5.3	060524	AGETOP CIVIL	ESP=5CM (BASE) CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)	m³	57,09	358,13	431,58	24.638,90	1,80 %
5.4	051009	AGETOP CIVIL	FORMA TABUA PINHO P/FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m²	647,16	66,83	80,54	52.122,27	3,81 %
5.5	051060	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO	m³	57,09	33,63	40,53	2.313,86	0,17 %
5.6	050302	AGETOP CIVIL	BOMBEADO EM FUNDAÇÃO ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	363	55,44	66,81	24.252,03	1,77 %
6			ESTRUTURA					294.649,37	21,53 %
6.1	060208	AGETOP CIVIL	FORMA CH.COMPENSADA 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS)	m²	749,01	80,27	96,73	72.451,74	5,30 %
6.2	051035	AGETOP CIVIL	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=20 MPA (O.C.)	m³	35,69	346,01	416,98	14.882,02	1,09 %
6.3	060314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	1769,2	15,94	19,21	33.986,33	2,48 %
6.4	060303	AGETOP CIVIL	ACO CA-50-A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	Kg	20,4	13,57	16,35	333,54	0,02 %
6.5	052004	AGETOP CIVIL	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	1203	13,57	16,35	19.669,05	1,44 %
6.6	052005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	2141,8	12,90	15,55	33.304,99	2,43 %
6.7	052006	AGETOP CIVIL	ACO CA 50-A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	264	13,90	16,75	4.422,00	0,32 %
6.8	060800	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO	m³	35,69	43,10	51,94	1.853,74	0,14 %
6.9	060010	AGETOP CIVIL	BOMBEADO EM ESTRUTURA - (O.C.) VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m³	4,82	2.845,32	3.428,90	16.527,30	1,21 %
6.10	061101	AGETOP CIVIL	FORRO EM LAJE PRE-MOLDADA INC.CAPEAMENTO/FERR.DISTRIB./ESCORAMENTO E FORMA/DESFORMA	m²	725,35	111,22	134,03	97.218,66	7,11 %
7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / TELEFÔNICA					58.387,63	4,27 %
7.1	072171	AGETOP CIVIL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 24E - 80A	un	1	245,82	296,24	296,24	0,02 %
7.2	071171	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	22	18,72	22,56	496,32	0,04 %
7.3	071174	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A	Un	1	95,67	115,29	115,29	0,01 %
7.4	071184	AGETOP CIVIL	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	Un	3	142,72	171,99	515,97	0,04 %
7.5	070682	AGETOP CIVIL	CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEI,DUPLA 4"	Un	114	8,50	10,24	1.167,36	0,09 %
7.6	070691	AGETOP CIVIL	CAIXA METALICA RET. 4" X 2" X 2"	Un	78	6,95	8,38	653,64	0,05 %
7.7	070692	AGETOP CIVIL	CAIXA METALICA QUADRADA 4"X4"X2"	Un	10	9,72	11,71	117,10	0,01 %
7.8	071194	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	400	6,38	7,69	3.076,00	0,22 %
7.9	070563	AGETOP CIVIL	CABO ISOLADO PVC 750 V. No. 2,5 MM2	m	2250	3,77	4,54	10.215,00	0,75 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZIÂNIA
CNPJ: 01.169.416/0001-09

7.10	070564	AGETOP CIVIL	CABO ISOLADO PVC 750 V. No. 4 MM2	m	200	5,44	6,56	1.312,00	0,10 %
7.11	070565	AGETOP CIVIL	CABO ISOLADO PVC 750 V. No. 6 MM2	m	200	7,45	8,98	1.796,00	0,13 %
7.12	071201	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	M	500	7,57	9,12	4.560,00	0,33 %
7.13	071141	AGETOP CIVIL	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 3/4"	Un	11	5,25	6,33	69,63	0,01 %
7.14	071440	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	Un	17	10,42	12,56	213,52	0,02 %
7.15	072585	AGETOP CIVIL	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V	Un	78	18,05	21,75	1.696,50	0,12 %
7.16	060287	SBC	LUMINARIA DE SOBREPOR PLAFON 10x120cm 30W 1 LED BRANCO	UN	114	229,99	277,16	31.596,24	2,31 %
7.17	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	11	37,03	44,62	490,82	0,04 %
8			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					108.852,55	7,96 %
8.1	080570	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un	12	52,70	63,51	762,12	0,06 %
8.2	080810	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2	53,97	65,04	130,08	0,01 %
8.3	080811	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	1	61,48	74,09	74,09	0,01 %
8.4	080946	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA DIAM.3/4"	Un	7	76,20	91,83	642,81	0,05 %
8.5	080504	AGETOP CIVIL	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	Un	10	502,83	605,96	6.059,60	0,44 %
8.6	080601	AGETOP CIVIL	MICTÓRIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO	Un	3	211,31	254,65	763,95	0,06 %
8.7	080903	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1"	Un	1	56,08	67,58	67,58	0,00 %
8.8	080556	AGETOP CIVIL	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	Un	24	10,21	12,30	295,20	0,02 %
8.9	081376	AGETOP CIVIL	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLD.DIAM.25X20MM	Un	10	8,25	9,94	99,40	0,01 %
8.10	081066	AGETOP CIVIL	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4"	Un	9	3,94	4,75	42,75	0,00 %
8.11	081067	AGETOP CIVIL	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.32X1"	Un	2	5,18	6,24	12,48	0,00 %
8.12	081321	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	17	6,27	7,56	128,52	0,01 %
8.13	081181	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 25 mm	Un	2	15,69	18,91	37,82	0,00 %
8.14	081182	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 32 mm	Un	1	18,09	21,80	21,80	0,00 %
8.15	081003	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAMETRO 25 mm	M	52,8	8,37	10,09	532,75	0,04 %
8.16	081007	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAMETRO 60 mm (2")	m	11,78	39,19	47,23	556,37	0,04 %
8.17	081004	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAMETRO 32 mm	m	3,08	14,63	17,63	54,30	0,00 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZIÂNIA
CNPJ: 01.169.416/0001-09

8.18	081402	AGETOP CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	Un	26	7,22	8,70	226,20	0,02 %
8.19	081406	AGETOP CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIMETRO 60 mm	Un	2	47,50	57,24	114,48	0,01 %
8.20	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1	18,94	22,82	22,82	0,00 %
8.21	052233	SBC	JOELHO 90 REDUCAO PVC SOLDA/ROSCA DE LATAO 25mmx1/2"	UN	18	35,81	43,15	776,70	0,06 %
8.22	081369	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLD. C/BUCHA LATAO 25 X 3/4"	Un	2	12,81	15,44	30,88	0,00 %
8.23	081146	AGETOP CIVIL	LUVA SOLD.C/BUCHA DE LATAO 25X3/4" COR AZUL	Un	3	13,08	15,76	47,28	0,00 %
8.24	081828	AGETOP CIVIL	CAIXA DE AREIA 60X60CM FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	Un	3	687,41	828,40	2.485,20	0,18 %
8.25	081831	AGETOP CIVIL	CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE)	m²	1,44	136,42	164,40	236,74	0,02 %
8.26	081833	AGETOP CIVIL	CAIXA DE INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO MANUAL / REATERRO/ APILOAMENTO DO FUNDO	m³	0,018	37,86	45,63	0,82	0,00 %
8.27	081830	AGETOP CIVIL	CAIXA DE INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE) 20 MPA E=5CM PARA O FUNDO	m³	0,018	665,23	801,67	14,43	0,00 %
8.28	081829	AGETOP CIVIL	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m²	0,36	93,11	112,21	40,40	0,00 %
8.29	081938	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM	Un	26	22,02	26,54	690,04	0,05 %
8.30	081924	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM	Un	10	21,97	26,48	264,80	0,02 %
8.31	082365	AGETOP CIVIL	TUBO RÍGIDO CORRUGADO PARA DRENAGEM DIAMETRO 100 MM	m	112,7	29,62	35,70	4.023,39	0,29 %
8.32	082304	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM. 100 MM	m	22,95	30,83	37,15	852,59	0,06 %
8.33	081662	AGETOP CIVIL	CORPO CX. SIFONADA DIAM. 100 X 150 X 50	Un	2	28,78	34,68	69,36	0,01 %
8.34	081663	AGETOP CIVIL	CORPO CX. SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	Un	3	32,65	39,35	118,05	0,01 %
8.35	081770	AGETOP CIVIL	GRELHA QUADRADA BRANCA DIAM. 100 MM	Un	2	5,68	6,84	13,68	0,00 %
8.36	081771	AGETOP CIVIL	GRELHA QUADRADA BRANCA DIAM. 150 MM	Un	3	6,61	7,97	23,91	0,00 %
8.37	080520	AGETOP CIVIL	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	CJ	3	8,97	10,81	32,43	0,00 %
8.38	080561	AGETOP CIVIL	SIFAO P/LAVATORIO PVC DIAM.1"X1.1/2"	Un	12	20,98	25,28	303,36	0,02 %
8.39	080820	AGETOP CIVIL	SIFAO P/TANQUE 1" X 1.1/2" - PVC	Un	2	20,98	25,28	50,56	0,00 %
8.40	080580	AGETOP CIVIL	VALVULA P/LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	Un	12	37,60	45,31	543,72	0,04 %
8.41	080830	AGETOP CIVIL	VALVULA P/TANQUE METALICA DIAM.1" S/LADRAO	Un	2	23,99	28,91	57,82	0,00 %
8.42	081602	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO LONGA DIAM. 50 X 40 MM	Un	3	6,56	7,91	23,73	0,00 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZIÂNIA
CNPJ: 01.169.416/0001-09

8.43	081730	AGETOP CIVIL	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM	Un	2	12,80	15,43	30,86	0,00 %
8.44	081921	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM	Un	11	10,54	12,70	139,70	0,01 %
8.45	081922	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM	Un	13	11,57	13,94	181,22	0,01 %
8.46	081935	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM	Un	21	10,26	12,36	259,56	0,02 %
8.47	081975	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM	Un	8	49,88	60,11	480,88	0,04 %
8.48	081970	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM	Un	12	17,83	21,49	257,88	0,02 %
8.49	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2	12,26	14,77	29,54	0,00 %
8.50	081927	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 mm	Un	19	12,49	15,05	285,95	0,02 %
8.51	082301	AGETOP CIVIL	TUBO SOLD.P/ESGOTO DIAM. 40 MM	m	38,93	12,68	15,28	594,85	0,04 %
8.52	082302	AGETOP CIVIL	TUBO SOLD. P/ESGOTO DIAM. 50 MM	m	46,38	17,07	20,57	954,04	0,07 %
8.53	081936	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM	Un	9	10,93	13,17	118,53	0,01 %
8.54	082230	AGETOP CIVIL	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM	Un	9	16,00	19,28	173,52	0,01 %
8.55	081883	AGETOP CIVIL	RES.METALICO TAÇA AÇO PATINÁVEL-V=20M3-COL.SEC.H=6M+FUNDACÃO+LOGOTIPO	un	2	29.597,38	35.667,80	71.335,60	5,21 %
8.56	160601	AGETOP CIVIL	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	m	95,74	61,25	73,81	7.066,57	0,52 %
8.57	160602	AGETOP CIVIL	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	m	125,76	36,94	44,52	5.598,84	0,41 %
9			ALVENARIA E DIVISÓRIAS					244.879,76	17,90 %
9.1	100201	AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ - 9 x 19 x 19 - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE C/M3)	m²	1061,4	51,88	62,52	66.358,73	4,85 %
9.2	100303	AGETOP CIVIL	DIVISORIA DE ARDOSIA POLIDA 3 CM	m²	23,96	321,24	387,13	9.275,63	0,68 %
9.3	150204	AGETOP CIVIL	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	7072,52	19,86	23,93	169.245,40	12,37 %
10			COBERTURA					47.930,41	3,50 %
10.1	94449	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	149,03	55,52	66,91	9.971,60	0,73 %
10.2	160501	AGETOP CIVIL	COBERTURA COM TELHA ONDULADA OU EQUIV.	m²	861,33	36,57	44,07	37.958,81	2,77 %
11			ESQUADRIAS DE MADEIRA					6.642,12	0,49 %
11.1	170111	AGETOP CIVIL	PORTA LISA 100X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	Un	12	459,31	553,51	6.642,12	0,49 %
12			ESQUADRIAS METÁLICAS					112.555,95	8,23 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZIÂNIA
CNPJ: 01.169.416/0001-09

12.1	180403	AGETOP CIVIL	ESQ.MAXIMO AR CHAPA/VIDRO J1/J2/J7/J15 C/FERRAGENS	m²	129,3	297,37	358,36	46.335,95	3,39 %
12.2	180406	AGETOP CIVIL	ESQUADRIA EM CHAPA METÁLICA TIPO VENEZIANA FIXA COM VENTILACÃO J-20	m²	45	478,20	576,28	25.932,60	1,90 %
12.3	180504	AGETOP CIVIL	PORTA ABRIR/VENEZIANA PF-4 C/FERRAGENS	m²	15	742,84	895,20	13.428,00	0,98 %
12.4	180404	AGETOP CIVIL	ESQUADRIA BASCULANTE EM CHAPA J17, J18 e J19 C/FERRAGENS	m²	46	484,52	583,90	26.859,40	1,96 %
13			VIDROS					20.953,61	1,53 %
13.1	190106	AGETOP CIVIL	VIDRO PONTILHADO - COLOCADO	m²	175,3	99,19	119,53	20.953,61	1,53 %
14			REVESTIMENTO DE PAREDE					137.057,74	10,02 %
14.1	200101	AGETOP CIVIL	CHAPISCO COMUM	m²	2122,8	4,86	5,86	12.439,61	0,91 %
14.2	200500	AGETOP CIVIL	REBOCO PAULISTA A-7 (1 CALH,4 ARMLC)	m²	2122,8	23,15	27,90	59.226,12	4,33 %
14.3	201302	AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	997,96	49,35	59,47	59.348,68	4,34 %
14.4	120241	SBC	PASTILHA 7,5X7,5 ESMALTADA BORDA BOLD MIRTILLO PORTOBELLO	m²	37,42	134,01	161,50	6.043,33	0,44 %
15			REVESTIMENTO DE PISO					92.758,72	6,78 %
15.1	221101	AGETOP CIVIL	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	m²	966,73	73,50	88,57	85.623,28	6,26 %
15.2	220104	AGETOP CIVIL	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 7 CM 1:2,5:3,5	m²	154,08	38,43	46,31	7.135,44	0,52 %
16			FERRAGENS					2.904,34	0,21 %
16.1	230102	AGETOP CIVIL	FECH.(ALAV.) LAFONTE 6236 I /8766- I18 IMAB OU EQUIV.	Un	12	122,46	147,58	1.770,96	0,13 %
16.2	230106	AGETOP CIVIL	TARGETA NIQUELADA No. 03	Un	8	12,41	14,96	119,68	0,01 %
16.3	230103	AGETOP CIVIL	FECHADURA TIPO LIVRE OCUPADO (819 IMAB/719 LA FONTE) OU EQUIV.	Un	2	54,91	66,17	132,34	0,01 %
16.4	230176	AGETOP CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	un	4	182,84	220,34	881,36	0,06 %
17			PINTURA					29.344,95	2,14 %
17.1	261008	AGETOP CIVIL	FUNDO ANTICORROSIVO PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	250,3	11,78	14,20	3.554,26	0,26 %
17.2	261300	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	760,54	9,49	11,44	8.700,58	0,64 %
17.3	261504	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE 1 DEMÃO ESQUADRIA METALICA S/FUNDO ANTICORR.	m²	250,3	9,48	11,42	2.858,43	0,21 %
17.4	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	950,68	12,42	14,97	14.231,68	1,04 %
18			SERVIÇOS FINAIS					2.774,85	0,20 %
18.1	270501	AGETOP CIVIL	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	987,49	2,33	2,81	2.774,85	0,20 %

Total sem BDI	1.135.427,53
Total do BDI	232.865,50
Total Geral	1.368.293,03

SAMARA RIBEIRO DE SOUZA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA:27133/D-DF