



Obra
ORLA DO LAGO AZUL - DESONERADO

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Goiás
SBC - 04/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 02/2026 - Sergipe

B.D.I.

20,35%

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

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		89.423,48	89.423,48	6,15 %
1.1	021301	AGETOP CIVIL	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m²	10	393,59	473,68	4.736,80	0,33 %
1.2	020190	AGETOP CIVIL	LIMPEZA MECÂNICA DE TERRENO	m²	18475	0,24	0,28	5.173,00	0,36 %
1.3	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	32	322,43	388,04	12.417,28	0,85 %
1.4	020600	AGETOP CIVIL	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	m²	600	76,28	91,80	55.080,00	3,79 %
1.5	041006	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m3km	3851,412	2,60	3,12	12.016,40	0,83 %
2			PISTA DE CAMINHADA		1		328.235,87	328.235,87	22,57 %
2.1	041146	AGETOP CIVIL	FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA OBRA	m³	2770,8	15,43	18,57	51.453,75	3,54 %
2.2	040905	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO MECÂNICO	m²	2770,8	0,56	0,67	1.856,43	0,13 %
2.3	060470	AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	m³	138,54	247,66	298,05	41.291,84	2,84 %
2.4	220104	AGETOP CIVIL	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 7 CM 1	m²	2770,8	55,11	66,32	183.759,45	12,64 %
2.5	261703	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m²	2770,8	14,96	18,00	49.874,40	3,43 %
3			ÁREA DE CONVIVÊNCIA		1		203.967,75	203.967,75	14,02 %
3.1	041140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	1903,2	3,50	4,21	8.012,47	0,55 %
3.2	270230	AGETOP CIVIL	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 4CM E FCK = 20 MPA	m²	1903,2	79,78	96,01	182.726,23	12,56 %

3.3	103315	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF 11/2021	m²	18,62	209,35	251,95	4.691,30	0,32 %
3.4	271303	AGETOP CIVIL	BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GOINFRA	m	21,89	324,08	390,03	8.537,75	0,59 %
4			PLAYGROUND		1		21.994,47	21.994,47	1,51 %
4.1	040101	AGETOP CIVIL	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	62,727	48,31	58,14	3.646,94	0,25 %
4.2	040905	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO MECÂNICO	m²	209,09	0,56	0,67	140,09	0,01 %
4.3	060470	AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	m³	10,4545	247,66	298,05	3.115,96	0,21 %
4.4	2502	AGETOP CIVIL	AREIA FINA	m³	62,727	198,58	238,99	14.991,12	1,03 %
4.5	041007	AGETOP CIVIL	ESPALHAMENTO MECANICO	m²	209,09	0,40	0,48	100,36	0,01 %
5			PAISAGISMO		1		150.532,83	150.532,83	10,35 %
5.1	271714	AGETOP CIVIL	MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (5X25X100CM), FC28=20MPA COM ARGAM.(1CI	m	1876,59	23,08	27,77	52.112,90	3,58 %
5.2	270207	AGETOP CIVIL	PLANTIO GRAMA BATATAIS PLACA C/ M.O. IRRIG.ADUBO,TER.VEG.(OC) A<11.000M2	m²	1334,2	26,04	31,33	41.800,48	2,87 %
5.3	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	800	46,03	55,39	44.312,00	3,05 %
5.4	3740	ORSE	Mesa de concreto com 02 bancos integrados	Un	4	816,46	982,60	3.930,40	0,27 %
5.5	7769	ORSE	Planta - Palmeira Vêitã, fornecimento e plantio	un	15	464,04	558,47	8.377,05	0,58 %
6			QUIOSQUE		1		55.815,09	55.815,09	3,84 %
6.1			ESTACAS		1		1.969,93	1.969,93	0,14 %
6.1.1	050304	AGETOP CIVIL	ESTACA A TRADO MANUAL (BROCA) Ø 30 CM EM CONCRETO FCK 20MPA, SEM ARMADURA	m	10	89,63	107,86	1.078,60	0,07 %
6.1.2	052014	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	8,63	11,81	14,21	122,63	0,01 %
6.1.3	060306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	52,08	12,27	14,76	768,70	0,05 %
6.2			BLOCOS		1		1.186,78	1.186,78	0,08 %
6.2.1	040104	AGETOP CIVIL	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS PROF. 2 A 4 M	m³	0,82	68,72	82,70	67,81	0,00 %
6.2.2	051030	AGETOP CIVIL	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m³	0,82	558,21	671,80	550,87	0,04 %
6.2.3	051055	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m³	0,82	64,32	77,40	63,46	0,00 %

6.2.4	052014	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	13,6	11,81	14,21	193,25	0,01 %
6.2.5	060305	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	10	11,53	13,87	138,70	0,01 %
6.2.6	060306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	11,7	12,27	14,76	172,69	0,01 %
6.3			VIGAS BALDRAMES		1		3.479,68	3.479,68	0,24 %
6.3.1	040104	AGETOP CIVIL	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS PROF. 2 A 4 M	m³	0,63	68,72	82,70	52,10	0,00 %
6.3.2	060202	AGETOP CIVIL	FORMA TABUA COM REAPROVEITAMENTO 2 VEZES - (OBRAS CIVIS)	m²	10,5	142,93	172,01	1.806,10	0,12 %
6.3.3	051030	AGETOP CIVIL	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m³	0,63	558,21	671,80	423,23	0,03 %
6.3.4	051055	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m³	0,63	64,32	77,40	48,76	0,00 %
6.3.5	120902	AGETOP CIVIL	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA ARGAMASSAS E CONCRETO SIMPLES E=2,0 CM	m²	10,5	41,24	49,63	521,11	0,04 %
6.3.6	052014	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	12,3	11,81	14,21	174,78	0,01 %
6.3.7	052004	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	25,4	11,80	14,20	360,68	0,02 %
6.3.8	052005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	6,7	11,53	13,87	92,92	0,01 %
6.4			PILARES		1		2.694,26	2.694,26	0,19 %
6.4.1	060205	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 17MM U=7 V - (OBRAS CIVIS)	m²	12,96	55,76	67,10	869,61	0,06 %
6.4.2	051030	AGETOP CIVIL	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m³	0,65	558,21	671,80	436,67	0,03 %
6.4.3	051055	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m³	0,65	64,32	77,40	50,31	0,00 %
6.4.4	060314	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	17,1	11,81	14,21	242,99	0,02 %
6.4.5	052005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	38,7	11,53	13,87	536,76	0,04 %
6.4.6	060306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	37,8	12,27	14,76	557,92	0,04 %
6.5			VIGAS		1		1.751,93	1.751,93	0,12 %
6.5.1	060205	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 17MM U=7 V - (OBRAS CIVIS)	m²	8,82	55,76	67,10	591,82	0,04 %
6.5.2	051030	AGETOP CIVIL	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m³	0,63	558,21	671,80	423,23	0,03 %
6.5.3	051055	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m³	0,63	64,32	77,40	48,76	0,00 %

6.5.4	060314	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	12,3	11,81	14,21	174,78	0,01 %
6.5.5	052004	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	29,9	11,80	14,20	424,58	0,03 %
6.5.6	052005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	6,4	11,53	13,87	88,76	0,01 %
6.6			LAJE		1		2.293,01	2.293,01	0,16 %
6.6.1	060205	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 17MM U=7 V - (OBRAS CIVIS)	m²	12,6	55,76	67,10	845,46	0,06 %
6.6.2	051030	AGETOP CIVIL	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m³	0,74	558,21	671,80	497,13	0,03 %
6.6.3	051055	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m³	0,74	64,32	77,40	57,27	0,00 %
6.6.4	052005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	19,3	11,53	13,87	267,69	0,02 %
6.6.5	120208	AGETOP CIVIL	IMPERMEABILIZACAO - ARGAMASSA SINTÉTICA SEMI-FLEXIVEL	m²	12,6	41,25	49,64	625,46	0,04 %
6.7			ALVENARIA E DIVISÓRIAS		1		4.877,44	4.877,44	0,34 %
6.7.1	100155	AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 11,5 X 19 X 19 - ARG. (1 CALH	m²	53,74	75,42	90,76	4.877,44	0,34 %
6.8			REVESTIMENTOS DE PAREDES		1		10.284,21	10.284,21	0,71 %
6.8.1	200101	AGETOP CIVIL	CHAPISCO COMUM	m²	107,48	6,75	8,12	872,73	0,06 %
6.8.2	200499	AGETOP CIVIL	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH	m²	107,48	33,30	40,07	4.306,72	0,30 %
6.8.3	201302	AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	53,74	78,93	94,99	5.104,76	0,35 %
6.9			PISO		1		1.894,90	1.894,90	0,13 %
6.9.1	220102	AGETOP CIVIL	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1	m²	12,6	39,65	47,71	601,14	0,04 %
6.9.2	220311	AGETOP CIVIL	CERÂMICA ANTIDERRAPANTE PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI	m²	12,6	85,32	102,68	1.293,76	0,09 %
6.10			PINTURA		1		2.451,43	2.451,43	0,17 %
6.10.1	261304	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS	m²	53,74	21,53	25,91	1.392,40	0,10 %
6.10.2	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	53,74	15,30	18,41	989,35	0,07 %
6.10.3	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	1,89	30,64	36,87	69,68	0,00 %
6.11			PORTAS		1		1.277,03	1.277,03	0,09 %
6.11.1	180510	AGETOP CIVIL	PORTA CH./VENEZIANA PRE-MOLD.PPM-1/PPM-2 C/FERRAGEM	m²	1,89	561,43	675,68	1.277,03	0,09 %

6.12			JANELAS		1		4.648,59	4.648,59	0,32 %
6.12.1	180404	AGETOP CIVIL	JANELA BASCULANTE EM CHAPA J17, J18 e J19 C/FERRAGENS	m²	9,72	397,39	478,25	4.648,59	0,32 %
6.13			FORRO		1		1.159,83	1.159,83	0,08 %
6.13.1	210499	AGETOP CIVIL	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS MOLHADAS, ESPESSURA DE 12,5 MM	m²	12,6	76,49	92,05	1.159,83	0,08 %
6.14			DIVERSOS		1		15.846,07	15.846,07	1,09 %
6.14.1	220920	AGETOP CIVIL	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI	m²	2,16	478,48	575,85	1.243,83	0,09 %
6.14.2	271608	AGETOP CIVIL	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m²	3,93	561,86	676,19	2.657,42	0,18 %
6.14.3	13948	ORSE	Revestimento em ACM, cor aço Corten, cinza escuro e prata, com espessura de 4mm, com estrutura auxiliar de alumínio, com junta seca, conforme projeto. Obra - Reforma TCE-SE	m²	8	980,00	1.179,43	9.435,44	0,65 %
6.14.4	271852	AGETOP CIVIL	LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA	m	3	695,03	836,46	2.509,38	0,17 %
7			BANHEIROS		1		102.028,52	102.028,52	7,02 %
7.1			ESTACAS		1		3.939,72	3.939,72	0,27 %
7.1.1	050304	AGETOP CIVIL	ESTACA A TRADO MANUAL (BROCA) Ø 30 CM EM CONCRETO FCK 20MPA, SEM ARMADURA	m	20	89,63	107,86	2.157,20	0,15 %
7.1.2	052014	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	17,25	11,81	14,21	245,12	0,02 %
7.1.3	060306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	104,16	12,27	14,76	1.537,40	0,11 %
7.2			BLOCOS		1		1.976,84	1.976,84	0,14 %
7.2.1	040104	AGETOP CIVIL	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS PROF. 2 A 4 M	m³	1,5	68,72	82,70	124,05	0,01 %
7.2.2	051030	AGETOP CIVIL	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m³	1,5	558,21	671,80	1.007,70	0,07 %
7.2.3	051055	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m³	1,5	64,32	77,40	116,10	0,01 %
7.2.4	052014	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	26,9	11,81	14,21	382,24	0,03 %
7.2.5	060305	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	25	11,53	13,87	346,75	0,02 %
7.3			VIGAS BALDRAMES		1		7.405,24	7.405,24	0,51 %
7.3.1	040104	AGETOP CIVIL	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS PROF. 2 A 4 M	m³	1,34	68,72	82,70	110,81	0,01 %
7.3.2	060202	AGETOP CIVIL	FORMA TABUA COM REAPROVEITAMENTO 2 VEZES - (OBRAS CIVIS)	m²	22,41	142,93	172,01	3.854,74	0,27 %

7.3.3	051030	AGETOP CIVIL	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m³	1,34	558,21	671,80	900,21	0,06 %
7.3.4	051055	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m³	1,34	64,32	77,40	103,71	0,01 %
7.3.5	120902	AGETOP CIVIL	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA ARGAMASSAS E CONCRETO SIMPLES E=2,0 CM	m²	22,41	41,24	49,63	1.112,20	0,08 %
7.3.6	052014	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	26,6	11,81	14,21	377,98	0,03 %
7.3.7	052004	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	53,6	11,80	14,20	761,12	0,05 %
7.3.8	052005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	13,3	11,53	13,87	184,47	0,01 %
7.4			PILARES		1		5.397,75	5.397,75	0,37 %
7.4.1	060205	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 17MM U=7 V - (OBRAS CIVIS)	m²	30,24	55,76	67,10	2.029,10	0,14 %
7.4.2	051030	AGETOP CIVIL	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m³	1,51	558,21	671,80	1.014,41	0,07 %
7.4.3	051055	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m³	1,51	64,32	77,40	116,87	0,01 %
7.4.4	060314	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	45,3	11,81	14,21	643,71	0,04 %
7.4.5	052005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	114,9	11,53	13,87	1.593,66	0,11 %
7.5			VIGAS		1		6.715,74	6.715,74	0,46 %
7.5.1	060205	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 17MM U=7 V - (OBRAS CIVIS)	m²	40,22	55,76	67,10	2.698,76	0,19 %
7.5.2	051030	AGETOP CIVIL	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m³	2,41	558,21	671,80	1.619,03	0,11 %
7.5.3	051055	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m³	2,41	64,32	77,40	186,53	0,01 %
7.5.4	060314	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	48,1	11,81	14,21	683,50	0,05 %
7.5.5	052004	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	107,6	11,80	14,20	1.527,92	0,11 %
7.6			ALVENARIA E DIVISÓRIAS		1		23.285,15	23.285,15	1,60 %
7.6.1	100155	AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 11,5 X 19 X 19 - ARG. (1 CALH	m²	97,04	75,42	90,76	8.807,35	0,61 %
7.6.2	100301	AGETOP CIVIL	DIVISORIA DE MARMORE 2 CM	m²	15,74	764,28	919,81	14.477,80	1,00 %
7.7			REVESTIMENTOS DE PAREDES		1		21.078,26	21.078,26	1,45 %
7.7.1	200101	AGETOP CIVIL	CHAPISCO COMUM	m²	194,08	6,75	8,12	1.575,92	0,11 %

7.7.2	200499	AGETOP CIVIL	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH	m²	194,08	33,30	40,07	7.776,78	0,53 %
7.7.3	201302	AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	123,44	78,93	94,99	11.725,56	0,81 %
7.8			PISO		1		5.343,35	5.343,35	0,37 %
7.8.1	220102	AGETOP CIVIL	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1	m²	35,53	39,65	47,71	1.695,13	0,12 %
7.8.2	220311	AGETOP CIVIL	CERÂMICA ANTIDERRAPANTE PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI	m²	35,53	85,32	102,68	3.648,22	0,25 %
7.9			PINTURA		1		3.610,80	3.610,80	0,25 %
7.9.1	261304	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS	m²	70,64	21,53	25,91	1.830,28	0,13 %
7.9.2	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	70,64	15,30	18,41	1.300,48	0,09 %
7.9.3	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	13,02	30,64	36,87	480,04	0,03 %
7.10			PORTAS		1		8.797,35	8.797,35	0,60 %
7.10.1	180510	AGETOP CIVIL	PORTA CH./VENEZIANA PRE-MOLD.PPM-1/PPM-2 C/FERRAGEM	m²	13,02	561,43	675,68	8.797,35	0,60 %
7.11			JANELAS		1		582,75	582,75	0,04 %
7.11.1	180380	AGETOP CIVIL	JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J4 C/FERRAGENS	m²	0,64	756,60	910,56	582,75	0,04 %
7.12			FORRO		1		3.270,53	3.270,53	0,22 %
7.12.1	210499	AGETOP CIVIL	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS MOLHADAS, ESPESSURA DE 12,5 MM	m²	35,53	76,49	92,05	3.270,53	0,22 %
7.13			DIVERSOS		1		10.625,04	10.625,04	0,73 %
7.13.1	271608	AGETOP CIVIL	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m²	2,196	561,86	676,19	1.484,91	0,10 %
7.13.2	13948	ORSE	Revestimento em ACM, cor aço Corten, cinza escuro e prata, com espessura de 4mm, com estrutura auxiliar de alumínio, com junta seca, conforme projeto. Obra - Reforma TCE-SE	m²	5	980,00	1.179,43	5.897,15	0,41 %
7.13.3	271852	AGETOP CIVIL	LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA	m	3	695,03	836,46	2.509,38	0,17 %
7.13.4	230176	AGETOP CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	un	4	152,39	183,40	733,60	0,05 %
8			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1		108.739,50	108.739,50	7,48 %
8.1	070563	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2	m	1743,11	4,96	5,96	10.388,93	0,71 %
8.2	070570	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 10 MM2	M	167,75	12,80	15,40	2.583,35	0,18 %

8.3	070564	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2	m	593,5	6,90	8,30	4.926,05	0,34 %
8.4	071440	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	Un	4	18,79	22,61	90,44	0,01 %
8.5	071442	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES)	Un	1	46,13	55,51	55,51	0,00 %
8.6	072578	AGETOP CIVIL	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	Un	11	24,08	28,98	318,78	0,02 %
8.7	071173	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A	Un	3	93,66	112,71	338,13	0,02 %
8.8	071174	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A	Un	3	102,04	122,80	368,40	0,03 %
8.9	071171	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	21	25,56	30,76	645,96	0,04 %
8.10	071186	AGETOP CIVIL	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 90KA	Un	20	192,58	231,77	4.635,40	0,32 %
8.11	071452	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 63A-30mA	Un	2	183,11	220,37	440,74	0,03 %
8.12	071197	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 50MM	M	44,7	20,81	25,04	1.119,28	0,08 %
8.13	071196	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 40MM	M	765,82	12,29	14,79	11.326,47	0,78 %
8.14	071208	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 4"	M	74	87,79	105,65	7.818,10	0,54 %
8.15	071692	AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO COM ALETAS, DE 36W A 39W	un	8	272,22	327,61	2.620,88	0,18 %
8.16	071682	AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA TIPO PROJETO CIRCULAR ATÉ 200 W - BASE E-27	un	96	99,14	119,31	11.453,76	0,79 %
8.17	071380	AGETOP CIVIL	HASTE REVESTIDA COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 2,40 M C/CONECTOR	Un	1	162,61	195,70	195,70	0,01 %
8.18	072190	AGETOP CIVIL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-24E - 150A	Un	3	1.295,59	1.559,24	4.677,72	0,32 %
8.19	070637	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM - LASTRO DE BRITA PARA O FUNDO	m³	0,594	247,66	298,05	177,04	0,01 %
8.20	070541	AGETOP CIVIL	CABO DE COBRE NU 16 MM2 (6,94 M/KG)	M	17,9	18,45	22,20	397,38	0,03 %
8.21	069205	SBC	POSTE ACO RETO H=7,00m ENGASTAMENTO SIMPLES 1,50m PROFUN.	UN	22	1.667,92	2.007,34	44.161,48	3,04 %
9			HIDROSSANITÁRIO		1		23.664,06	23.664,06	1,63 %
9.1	081320	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	Un	4	9,28	11,16	44,64	0,00 %
9.2	081002	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 20 MM	m	48,81	8,14	9,79	477,84	0,03 %
9.3	081461	AGETOP CIVIL	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 20 mm	Un	1	11,97	14,40	14,40	0,00 %
9.4	080601	AGETOP CIVIL	MICTORIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO	Un	1	474,01	570,47	570,47	0,04 %

9.5	080660	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2	169,61	204,12	408,24	0,03 %
9.6	080570	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un	5	83,00	99,89	499,45	0,03 %
9.7	080504	AGETOP CIVIL	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	Un	4	627,71	755,44	3.021,76	0,21 %
9.8	080902	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3/4"	Un	6	68,85	82,86	497,16	0,03 %
9.9	080946	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA DIAM.3/4"	Un	1	114,17	137,40	137,40	0,01 %
9.10	081066	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	Un	13	5,44	6,54	85,02	0,01 %
9.11	081321	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	6	9,45	11,37	68,22	0,00 %
9.12	081003	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	M	50,87	9,73	11,71	595,68	0,04 %
9.13	081402	AGETOP CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	6	10,55	12,69	76,14	0,01 %
9.14	081462	AGETOP CIVIL	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	Un	5	14,66	17,64	88,20	0,01 %
9.15	081369	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4"	Un	2	12,60	15,16	30,32	0,00 %
9.16	081360	AGETOP CIVIL	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	Un	10	11,62	13,98	139,80	0,01 %
9.17	081324	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 mm (MARROM)	Un	4	18,28	21,99	87,96	0,01 %
9.18	081006	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM	m	17,46	26,52	31,91	557,14	0,04 %
9.19	081405	AGETOP CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	Un	4	26,18	31,50	126,00	0,01 %
9.20	081860	AGETOP CIVIL	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 500 LTS. COM TAMPA	Un	1	379,78	457,06	457,06	0,03 %
9.21	081833	AGETOP CIVIL	CAIXA DE INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO MANUAL / REATERRO/ APILOAMENTO DO FUNDO	m³	1,08	63,81	76,79	82,93	0,01 %
9.22	081663	AGETOP CIVIL	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	Un	3	45,36	54,59	163,77	0,01 %
9.23	080560	AGETOP CIVIL	SIFAO PARA LAVATORIO METALICO DIAM.1"X1.1/2"	Un	5	203,22	244,57	1.222,85	0,08 %
9.24	080671	AGETOP CIVIL	SIFAO PARA PIA 1.1/2" X 2" PVC	Un	1	34,45	41,46	41,46	0,00 %
9.25	080613	AGETOP CIVIL	SIFÃO METÁLICO 1 1/2" X 2" P/MICTÓRIO	Un	1	223,32	268,76	268,76	0,02 %
9.26	080580	AGETOP CIVIL	VALVULA PARA LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	Un	7	72,71	87,50	612,50	0,04 %
9.27	081733	AGETOP CIVIL	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 100 MM (ESGOTO)	Un	4	51,98	62,55	250,20	0,02 %

9.28	081730	AGETOP CIVIL	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM (ESGOTO)	Un	6	18,92	22,77	136,62	0,01 %
9.29	081924	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	4	29,54	35,55	142,20	0,01 %
9.30	081921	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	Un	3	15,65	18,83	56,49	0,00 %
9.31	081922	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	3	16,48	19,83	59,49	0,00 %
9.32	081923	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 75 MM (ESGOTO)	Un	2	23,94	28,81	57,62	0,00 %
9.33	081938	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	1	29,16	35,09	35,09	0,00 %
9.34	081936	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	8	16,50	19,85	158,80	0,01 %
9.35	081937	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 75 MM (ESGOTO)	Un	2	24,33	29,28	58,56	0,00 %
9.36	081927	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM	Un	6	18,31	22,03	132,18	0,01 %
9.37	081973	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	3	36,08	43,42	130,26	0,01 %
9.38	081974	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 75 MM (ESGOTO)	Un	1	43,87	52,79	52,79	0,00 %
9.39	081975	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM (ESGOTO)	Un	2	46,12	55,50	111,00	0,01 %
9.40	082002	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)	Un	1	8,94	10,75	10,75	0,00 %
9.41	082101	AGETOP CIVIL	REDUCAO EXCENTRICA 75 X 50 MM (ESGOTO)	Un	1	22,44	27,00	27,00	0,00 %
9.42	082304	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	29,64	40,58	48,83	1.447,32	0,10 %
9.43	082301	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	m	5,94	18,23	21,93	130,26	0,01 %
9.44	082302	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	m	18,48	23,66	28,47	526,12	0,04 %
9.45	082303	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM	m	3,65	38,05	45,79	167,13	0,01 %
9.46	082230	AGETOP CIVIL	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)	Un	3	18,85	22,68	68,04	0,00 %
9.47	080510	AGETOP CIVIL	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	Un	4	18,50	22,26	89,04	0,01 %
9.48	081874	AGETOP CIVIL	SUMIDOURO COM DIÂMETRO=1,60M E PROFUNDIDADE=4,50 M	Un	1	3.550,01	4.272,43	4.272,43	0,29 %
9.49	081865	AGETOP CIVIL	FOSSA SEPTICA 1500 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO	Un	1	4.295,39	5.169,50	5.169,50	0,36 %
10			DECK MADEIRA		1		310.835,24	310.835,24	21,37 %
10.1	171085	SBC	DECK EXTERNO COM BARROTEAMENTO EM MADEIRA DE LEI	m²	367,4	689,93	830,33	305.063,24	20,98 %

10.2	160911	AGETOP CIVIL	COBERTURA COM TELHA FIBERGLASS COM VÉU PROTEÇÃO 1,5 MM COM ACESSÓRIOS	m²	48	99,92	120,25	5.772,00	0,40 %
11			DIVERSOS		1		59.088,96	59.088,96	4,06 %
11.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96	128,80	155,01	14.880,96	1,02 %
11.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	720	51,02	61,40	44.208,00	3,04 %

Total sem BDI **1.208.681,16**
Total do BDI **245.644,61**
Total Geral **1.454.325,77**

Frederico Gaioso de Lima