



T.A. Engenharia

Execução, Projetos, Regularização e outros

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CAMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

END.: PRAÇA CIVICA SN

REF.: AGETOP 171 - 05/2022 - DESON. / SINAPI 04/2022 DESON.

BDI OBRAS (%): 25,00%

LEIS SOCIAIS (%): 89,05%

ÁREA CONSTRUÍDA: 731,85

DATA: 08/06/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	MATERIAL	M.O	UNID.	MATERIAL	M.O	TOTAL	PORC (%)	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES								10.446,12	3,73%	
1.1	20106	AGETOP	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m²	86,34	-	4,97	4,97	-	429,11	429,11	4,11%	remoção porta cozinha e p/ pintura
1.2	20107	AGETOP	CORTE/DESTOC./RETIRADA/REA TERRO (MANUAIS) DE ÁRVORE GRANDE PORTE (H = 8 A 10 M / DIÂMETRO TRONCO 60 A 70CM E COPA DE 10 A 13M) C/TRANSP.ATE CB. E CARGA	Un	1,00	-	431,95	431,95	-	431,95	431,95	4,14%	
1.3	20111	AGETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO CONC.C/TR.CB.E CARGA	m²	322,37	-	6,96	6,96	-	2.243,70	2.243,70	21,48%	TODO O RESTANTE
1.4	20115	AGETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTOS COM AZULEJO C/TRANSP.ATE CB. E CARGA	m²	133,00	-	3,11	3,11	-	413,63	413,63	3,96%	PAREDES BANHEIROS, COZINHA
1.5	20118	AGETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO S/REAP. C/TR.ATE CB. E CARGA	m³	6,46	-	31,06	31,06	-	200,62	200,62	1,92%	PAREDE DML
1.6	20134	AGETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO GESSO C/ TRANSP. ATÉ CB.E CARGA	m²	38,95	-	1,86	1,86	-	72,45	72,45	0,69%	FORRO COZINHA e CORREDOR
1.7	20137	AGETOP	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	Un	7,00	-	3,11	3,11	-	21,77	21,77	0,21%	REMOÇÃO TODOS OS SANITARIOS
1.8	20138	AGETOP	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	Un	8,00	-	4,14	4,14	-	33,12	33,12	0,32%	REMOÇÃO PIAS E TANQUE



T.A. Engenharia

Execução, Projetos, Regularização e outros

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CAMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

END.: PRAÇA CIVICA SN

REF.: AGETOP 171 - 05/2022 - DESON. / SINAPI 04/2022 DESON.

BDI OBRAS (%): 25,00%

LEIS SOCIAIS (%): 89,05%

ÁREA CONSTRUÍDA: 731,85

DATA: 08/06/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	MATERIAL	M.O	UNID.	MATERIAL	M.O	TOTAL	PORC (%)	
1.9	20140	AGETOP	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS/ OUTROS) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	Un	8,00	-	3,65	3,65	-	29,20	29,20	0,28%	
1.10	21301	AGETOP	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m²	6,00	2,25	357,20	359,45	13,50	2.143,20	2.156,70	20,65%	
1.11	20167	AGETOP	REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA	Un	188,00	-	0,98	0,98	-	184,24	184,24	1,76%	REMOÇÃO APENAS PARA PINTURA
1.12	20165	AGETOP	REMOÇÃO MANUAL DE FIO/CABO ELÉTRICO C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m	12.040,00	-	0,34	0,34	-	4.093,60	4.093,60	39,19%	remoção todo cabeamento a ser trocado
1.13	20168	AGETOP	REMOÇÃO MANUAL DE INTERRUPTOR/TOMADA ELÉTRICA/DISJUNTOR C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	Un	179,00	-	0,76	0,76	-	136,04	136,04	1,30%	remoção dos interruptores a serem trocados
2			TRANSPORTE								1.495,32	0,53%	
2.1	30105	AGETOP	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	20,33	66,67	6,90	73,57	1.355,07	140,24	1.495,32	14,31%	
3			SERVIÇOS EM TERRA								94,20	0,03%	



T.A. Engenharia

Execução, Projetos, Regularização e outros

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CAMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

END.: PRAÇA CIVICA SN

REF.: AGETOP 171 - 05/2022 - DESON. / SINAPI 04/2022 DESON.

BDI OBRAS (%): 25,00%

LEIS SOCIAIS (%): 89,05%

ÁREA CONSTRUÍDA: 731,85

DATA: 08/06/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	MATERIAL	M.O	UNID.	MATERIAL	M.O	TOTAL	PORC (%)	
3.1	40101	AGETOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	3,46	-	27,25	27,25	-	94,20	94,20	100,00%	BALDRAME GARAGEM E DML
4			FUNDAÇÕES E SONDAGENS								5.387,44	1,93%	
4.1	50302	AGETOP	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	m	26,00	28,66	58,58	87,24	745,16	1.523,08	2.268,24	42,10%	ESTACAS DML E GARAGEM
4.2	50901	AGETOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	m³	2,34	-	34,51	34,51	-	80,75	80,75	1,50%	
4.3	51015	AGETOP	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK-15 - (O.C.)	m³	4,30	408,63	62,99	471,62	1.756,43	270,75	2.027,19	37,63%	
4.4	51026	AGETOP	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	m³	4,30	0,09	32,18	32,27	0,39	138,32	138,71	2,57%	
4.5	52014	AGETOP	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	kg	8,41	10,59	2,00	12,59	89,10	16,83	105,93	1,97%	
4.6	52003	AGETOP	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	kg	47,78	9,70	2,29	11,99	463,42	109,40	572,82	10,63%	
4.7	52004	AGETOP	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	kg	16,99	9,12	2,29	11,41	154,90	38,90	193,80	3,60%	
5			ESTRUTURA								12.558,94	4,49%	
5.1	60010	AGETOP	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m³	0,10	2.111,90	578,38	2.690,28	212,25	58,13	270,37	2,15%	JANELA E PORTA
5.2	60202	AGETOP	FORMA-TABUA C/REAPROV. 2 VEZES - (OBRAS CIVIS)	m²	3,20	81,56	42,99	124,55	260,99	137,57	398,56	3,17%	
5.3	60314	AGETOP	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	kg	50,62	10,59	2,00	12,59	536,09	101,24	637,34	5,07%	



T.A. Engenharia

Execução, Projetos, Regularização e outros

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CAMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

END.: PRAÇA CIVICA SN

REF.: AGETOP 171 - 05/2022 - DESON. / SINAPI 04/2022 DESON.

BDI OBRAS (%): 25,00%

LEIS SOCIAIS (%): 89,05%

ÁREA CONSTRUÍDA: 731,85

DATA: 08/06/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	MATERIAL	M.O	UNID.	MATERIAL	M.O	TOTAL	PORC (%)	
5.4	60304	AGETOP	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS) Kg 9,12 2,29 11,41	kg	90,53	9,12	2,29	11,41	825,63	207,31	1.032,95	8,22%	
5.5	60505	AGETOP	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK-15 - (O.C.)	m³	2,65	408,63	62,99	471,62	1.084,80	167,22	1.252,02	9,97%	
5.6	60801	AGETOP	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	m³	2,65	-	38,61	38,61	-	102,50	102,50	0,82%	ESTRUTURAL
5.7	61130	AGETOP	MURO ARRIMO PADRÃO GOINFRA EM CANALETA SEM REVESTIMENTO-(COM ALTURA ATÉ 2,50M)-INCLUSO FUNDAÇÃO	m²	10,80	257,27	394,14	651,41	2.778,52	4.256,71	7.035,23	56,02%	ARRIMO ESTACIONAMENTO E CALÇADA
5.8	61101	AGETOP	FORRO EM LAJE PRE-MOLDADA INC.CAPEAMENTO/FERR.DISTRIB./ESCORAMENTO E FORMA/DESFOMA	m²	16,38	95,61	16,11	111,72	1.566,09	263,88	1.829,97	14,57%	LAJE DML
6			ELETRICA								93.692,97	33,48%	
6.1	70580	AGETOP	CABO PVC (70°C) 1 KV No 1,5 MM2	m	3.535,00	1,85	1,43	3,28	6.539,75	5.055,05	11.594,80	12,38%	
6.2	70581	AGETOP	CABO PVC (70°C) 1 KV No. 2,5 MM2	m	5.623,00	2,83	4,40	7,23	15.913,09	24.741,20	40.654,29	43,39%	
6.3	70582	AGETOP	CABO PVC (70°C) 1 KV No. 4 MM	m	1.882,00	4,02	1,72	5,74	7.565,64	3.237,04	10.802,68	11,53%	
6.4	70583	AGETOP	CABO PVC (70°C) 1 KV No. 6 MM2	m	642,00	5,95	1,86	7,81	3.819,90	1.194,12	5.014,02	5,35%	
6.5	70584	AGETOP	CABO PVC (70°C) 1 KV No. 10 MM2	m	394,00	9,68	2,00	11,68	3.813,92	788,00	4.601,92	4,91%	
6.6	70681	AGETOP	CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL, SIMPLES 2"	Un	2,00	4,60	4,30	8,90	9,20	8,60	17,80	0,02%	
6.7	70691	AGETOP	CAIXA METALICA RET. 4" X 2" X 2"	Un	56,00	2,04	4,30	6,34	114,24	240,80	355,04	0,38%	



T.A. Engenharia

Execução, Projetos, Regularização e outros

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CAMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

END.: PRAÇA CIVICA SN

REF.: AGETOP 171 - 05/2022 - DESON. / SINAPI 04/2022 DESON.

BDI OBRAS (%): 25,00%

LEIS SOCIAIS (%): 89,05%

ÁREA CONSTRUÍDA: 731,85

DATA: 08/06/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	MATERIAL	M.O	UNID.	MATERIAL	M.O	TOTAL	PORC (%)
6.8	70692	AGETOP	CAIXA METALICA QUADRADA 4"X4"X2"		32,00	4,31	4,30	8,61	137,92	137,60	275,52	0,29%
6.9	71194	AGETOP	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	m	262,00	1,38	4,88	6,26	361,56	1.278,56	1.640,12	1,75%
6.10	71412	AGETOP	INTERRUPTOR 2 SEÇÕES (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un	51,00	7,89	10,60	18,49	402,39	540,60	942,99	1,01%
6.11	71623	AGETOP	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS 4X14W	Un	2,00	204,95	11,08	216,03	409,90	22,16	432,06	0,46%
6.12	72570	AGETOP	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un	179,00	9,20	8,31	17,51	1.646,80	1.487,49	3.134,29	3,35%
6.13	67010	AGETOP	ESCARIFICAÇÃO MANUAL, CORTE DE CONCRETO	m³	4,50	-	1.139,95	1.139,95	-	5.129,78	5.129,78	5,48%
6.14	72596	AGETOP	TOMADA LÓGICA RJ-45 CAT. 6 (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un	50,00	15,80	10,60	26,40	790,00	530,00	1.320,00	1,41%
6.15	70626	AGETOP	CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG	m	500,00	1,93	1,86	3,79	965,00	930,00	1.895,00	2,02%
6.16	71193	AGETOP	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 20MM	m	106,00	1,28	4,88	6,16	135,68	517,28	652,96	0,70%
6.17	71205	AGETOP	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2"	m	217,00	9,77	14,33	24,10	2.120,09	3.109,61	5.229,70	5,58%
7			HIDROSSANITÁRIO								7.912,63	2,83%
7.1	81003	AGETOP	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAMETRO 25 mm	m	11,00	4,82	3,43	8,25	53,02	37,73	90,75	1,15%
7.2	81102	AGETOP	LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	Un	2,00	1,01	2,58	3,59	2,02	5,16	7,18	0,09%



T.A. Engenharia

Execução, Projetos, Regularização e outros

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CAMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

END.: PRAÇA CIVICA SN

REF.: AGETOP 171 - 05/2022 - DESON. / SINAPI 04/2022 DESON.

BDI OBRAS (%): 25,00%

LEIS SOCIAIS (%): 89,05%

ÁREA CONSTRUÍDA: 731,85

DATA: 08/06/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	MATERIAL	M.O	UNID.	MATERIAL	M.O	TOTAL	PORC (%)	
7.3	81302	AGETOP	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 25	Un	2,00	1,90	5,16	7,06	3,80	10,32	14,12	0,18%	
7.4	81402	AGETOP	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	Un	1,00	1,59	5,45	7,04	1,59	5,45	7,04	0,09%	
7.5	81502	AGETOP	ADESIVO PLASTICO - BISNAGA 75 G	Un	1,00	7,22	-	7,22	7,22	-	7,22	0,09%	
7.6	81679	AGETOP	CORPO RALO SIFONADO CONICO DIAM. 100 X 40	Un	1,00	8,16	6,31	14,47	8,16	6,31	14,47	0,18%	
7.7	81701	AGETOP	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM	Un	3,00	5,32	7,17	12,49	15,96	21,51	37,47	0,47%	
7.8	81730	AGETOP	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM	Un	4,00	4,50	8,02	12,52	18,00	32,08	50,08	0,63%	DML E CV
7.9	81927	AGETOP	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 mm	Un	2,00	4,19	8,02	12,21	8,38	16,04	24,42	0,31%	
7.10	81783	AGETOP	GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVA DIAM. 100 MM	Un	1,00	27,68	2,29	29,97	27,68	2,29	29,97	0,38%	
7.11	82153	AGETOP	TAMPA CEGA REDONDA BRANCA DIAM. 100 MM	Un	1,00	3,92	2,29	6,21	3,92	2,29	6,21	0,08%	
7.12	82233	AGETOP	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 MM	Un	1,00	15,94	13,19	29,13	15,94	13,19	29,13	0,37%	
7.13	82301	AGETOP	TUBO SOLD.P/ESGOTO DIAM. 40 MM	m	15,00	5,57	6,88	12,45	83,55	103,20	186,75	2,36%	DML E CV
7.14	81826	AGETOP	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	Un	1,00	57,11	11,74	68,85	57,11	11,74	68,85	0,87%	SALA LAERTE
7.15	80503	AGETOP	VASO SANITÁRIO PARA P.N.E. SEM ABERTURA FRONTAL	Un	2,00	552,07	54,17	606,24	1.104,14	108,34	1.212,48	15,32%	DOIS hall



T.A. Engenharia

Execução, Projetos, Regularização e outros

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CAMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

END.: PRAÇA CIVICA SN

REF.: AGETOP 171 - 05/2022 - DESON. / SINAPI 04/2022 DESON.

BDI OBRAS (%): 25,00%

LEIS SOCIAIS (%): 89,05%

ÁREA CONSTRUÍDA: 731,85

DATA: 08/06/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	MATERIAL	M.O	UNID.	MATERIAL	M.O	TOTAL	PORC (%)	
7.16	80504	AGETOP	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	Un	2,00	468,10	68,79	536,89	936,20	137,58	1.073,78	13,57%	vasos banheiro feminino corredor
7.17	80502	AGETOP	VASO SANITARIO	Un	4,00	191,32	54,17	245,49	765,28	216,68	981,96	12,41%	vasos wc masc e lavabo
7.18	80510	AGETOP	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	Un	8,00	9,31	4,30	13,61	74,48	34,40	108,88	1,38%	
7.19	80515	AGETOP	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO	Un	6,00	156,66	46,66	203,32	939,96	279,96	1.219,92	15,42%	troca de todas as valvulas
7.20	80520	AGETOP	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	CJ	2,00	5,06	5,73	10,79	10,12	11,46	21,58	0,27%	
7.21	80532	AGETOP	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	8,00	22,24	10,03	32,27	177,92	80,24	258,16	3,26%	
7.22	80550	AGETOP	FIXACAO P/LAVATORIO (PAR) PAR	PR	5,00	3,39	4,30	7,69	16,95	21,50	38,45	0,49%	
7.23	80561	AGETOP	SIFAO P/LAVATORIO PVC DIAM.1"X1.1/2"	Un	5,00	16,91	10,31	27,22	84,55	51,55	136,10	1,72%	
7.24	80572	AGETOP	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un	5,00	111,61	5,73	117,34	558,05	28,65	586,70	7,41%	
7.25	80587	AGETOP	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA	Un	5,00	90,18	11,18	101,36	450,90	55,90	506,80	6,40%	
7.26	80601	AGETOP	MICTORIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO	Un	1,00	349,90	50,16	400,06	349,90	50,16	400,06	5,06%	WC MASC 2



T.A. Engenharia

Execução, Projetos, Regularização e outros

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CAMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

END.: PRAÇA CIVICA SN

REF.: AGETOP 171 - 05/2022 - DESON. / SINAPI 04/2022 DESON.

BDI OBRAS (%): 25,00%

LEIS SOCIAIS (%): 89,05%

ÁREA CONSTRUÍDA: 731,85

DATA: 08/06/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	MATERIAL	M.O	UNID.	MATERIAL	M.O	TOTAL	PORC (%)
7.27	80610	AGETOP	KIT FERR.P/MICT.LOUCA (ESPUDE, CONEXÃO ENTR.PARAFUSOS)	Un	1,00	72,36	25,80	98,16	72,36	25,80	98,16	1,24%
7.28	80621	AGETOP	VÁLVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO DIÂMETRO 1/2" FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO	Un	1,00	107,30	17,48	124,78	107,30	17,48	124,78	1,58%
7.29	81003	AGETOP	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAMETRO 25 mm	m	12,00	4,82	3,43	8,25	57,84	41,16	99,00	1,25%
7.30	81177	AGETOP	BUCHA DE REDUCAO SOLD.LONGA 40 X 25	Un	1,00	4,88	4,02	8,90	4,88	4,02	8,90	0,11%
7.31	82304	AGETOP	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM. 100 MM	m	12,00	15,42	14,90	30,32	185,04	178,80	363,84	4,60%
7.32	81938	AGETOP	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM	Un	2,00	8,68	12,90	21,58	17,36	25,80	43,16	0,55%
7.33	81924	AGETOP	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM	Un	2,00	8,63	12,90	21,53	17,26	25,80	43,06	0,54%
7.34	82004	AGETOP	LUVA SIMPLES DIAM. 100 MM	Un	1,00	6,61	6,59	13,20	6,61	6,59	13,20	0,17%
8			ALVENARIA E DIVISORIAS								5.158,08	1,84%
8.1	100160	AGETOP	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	m²	65,63	23,26	22,45	45,71	1.526,60	1.473,44	3.000,04	58,16%
8.2	100320	AGETOP	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO	m²	3,18	466,29	47,14	513,43	1.482,80	149,91	1.632,71	31,65%
8.3	100403	AGETOP	FERRAGENS P/PORTA DIVISORIA PERFIL ALUMINIO	Un	2,00	195,66	-	195,66	391,32	-	391,32	7,59%

DML, BALÇÃO

DIVISORIAS WC
FEM. E MICTORIO
MASC



T.A. Engenharia

Execução, Projetos, Regularização e outros

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CAMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

END.: PRAÇA CIVICA SN

REF.: AGETOP 171 - 05/2022 - DESON. / SINAPI 04/2022 DESON.

BDI OBRAS (%): 25,00%

LEIS SOCIAIS (%): 89,05%

ÁREA CONSTRUÍDA: 731,85

DATA: 08/06/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	MATERIAL	M.O	UNID.	MATERIAL	M.O	TOTAL	PORC (%)	
8.4	100502	AGETOP	ELEMENTO VAZADO CERAMICO (6 x 18 x 18)	m²	1,20	67,69	43,99	111,68	81,23	52,79	134,02	2,60%	
9			IMPERMEABILIZAÇÃO								378,87	0,14%	
9.1	120209	AGETOP	IMPERMEABILIZACAO-C/CIMENTO CRISTALIZANTE 3 DEMAOS	m²	16,38	12,38	10,75	23,13	202,78	176,09	378,87	100,00%	COBERTURA LAJE
10			COBERTURA								3.907,73	1,40%	
10.1	160967	AGETOP	COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM COM ACESSÓRIOS	m²	52,80	69,42	4,59	74,01	3.665,38	242,35	3.907,73	100,00%	GARAGEM E MARQUISE 70CM
11			ESQUADRIAS METALICAS								10.623,08	3,80%	
11.1	180101	AGETOP	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO NATURAL CORRER / VIDRO 2 FOLHAS C/FERRAGENS.(M.O.FAB. INC.MAT.)	m²	3,00	531,82	36,29	568,11	1.595,46	108,87	1.704,33	16,04%	JANELA DML E COZINHA
11.2	180511	AGETOP	PORTA CHAPA / GRADE - PRE-MOLD	m²	4,02	640,76	28,81	669,57	2.575,86	115,82	2.691,67	25,34%	PORTA SAIDA E BANHEIROS WC FEM
11.3	180316	AGETOP	CORRIMÃO/TUBO INDUSTRIAL C-1	m	49,00	60,49	14,33	74,82	2.964,01	702,17	3.666,18	34,51%	TUBULAÇÃO GARAGEM
11.4	230176	AGETOP	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 8	Un	4,00	175,54	10,03	185,57	702,16	40,12	742,28	6,99%	
11.5	230103	AGETOP	FECHADURA TIPO LIVRE OCUPADO (819 IMAB/719 LA FONTE) OU EQUIV.	Un	2,00	37,69	18,04	55,73	75,38	36,08	111,46	1,05%	PORTAS FEM.
11.6	230801	AGETOP	CORRENTE 4 MM P/CADEADO	m	6,50	7,47	-	7,47	48,56	-	48,56	0,46%	GARAGEM



T.A. Engenharia

Execução, Projetos, Regularização e outros

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CAMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

END.: PRAÇA CIVICA SN

REF.: AGETOP 171 - 05/2022 - DESON. / SINAPI 04/2022 DESON.

BDI OBRAS (%): 25,00%

LEIS SOCIAIS (%): 89,05%

ÁREA CONSTRUÍDA: 731,85

DATA: 08/06/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	MATERIAL	M.O	UNID.	MATERIAL	M.O	TOTAL	PORC (%)	
11.7	230804	AGETOP	CADEADO 50 MM	Un	1,00	26,54	-	26,54	26,54	-	26,54	0,25%	GARAGEM
11.8	180310	AGETOP	GRADE DE PROTECAO EM CANTONEIRA/FERRO QUADRADO	m²	4,50	331,56	31,12	362,68	1.492,02	140,04	1.632,06	15,36%	GRADE JANELA COZINHA E DML
12			VIDRO/ESPELHO								945,00	0,34%	
12.1	190102	AGETOP	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m²	5,40	175,00	-	175,00	945,00	-	945,00	8,90%	ESPELHO BANHEIROS
13			REVESTIMENTO PAREDE								15.314,39	5,47%	
13.1	200101	AGETOP	CHAPISCO COMUM	m²	131,26	2,21	2,78	4,99	290,09	364,91	655,01	4,28%	
13.2	200403	AGETOP	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m²	131,26	2,39	12,17	14,56	313,72	1.597,48	1.911,20	12,48%	
13.3	201302	AGETOP	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	227,77	35,41	20,56	55,97	8.065,26	4.682,91	12.748,17	83,24%	banheiros, lab ado, cozinha e dml e bancada coz.
14			FORRO								2.389,23	0,85%	
14.1	210515	AGETOP	GESSO CORRIDO EM TETO	m²	65,33	4,62	11,08	15,70	301,82	723,86	1.025,68	42,93%	cozinha, DML e Corredor
14.2	210505	AGETOP	MOLDURA PARA FORRO DE GESSO COMUM 5 CM	m	86,85	15,70	-	15,70	1.363,55	-	1.363,55	57,07%	moldura parede memorial e cozinha e DML e corredor
15			REVESTIMENTO PISO								48.595,00	17,36%	



T.A. Engenharia

Execução, Projetos, Regularização e outros

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CAMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

END.: PRAÇA CIVICA SN

REF.: AGETOP 171 - 05/2022 - DESON. / SINAPI 04/2022 DESON.

BDI OBRAS (%): 25,00%

LEIS SOCIAIS (%): 89,05%

ÁREA CONSTRUÍDA: 731,85

DATA: 08/06/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	MATERIAL	M.O	UNID.	MATERIAL	M.O	TOTAL	PORC (%)	
15.1	220100	AGETOP	PASSEIO PROTECAO EM CONC.DESEMPEN.5 CM 1:2,5:3,5 (INCLUSO ESPELHO DE 30CM/ ESCAVAÇÃO/REATERRO/APILOA MENTO/ATERRO INTERNO)	m²	83,98	45,70	31,49	77,19	3.837,89	2.644,53	6.482,42	13,34%	GARAGEM, DML E CALÇADA
15.2	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÃO M2 CR 125,77 ES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	299,85	115,01	9,29	124,30	34.485,75	2.785,61	37.271,36	76,70%	REVESTIMENTO PISO RESTANTE
15.3	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DI M CR 13,41 MENSÕES 60X60CM. AF_06/201	m²	256,68	11,71	1,70	13,41	3.005,72	436,36	3.442,08	7,08%	
15.4	201305	AGETOP	REJUNTAMENTO C/CIMENTO-COLA PRE-MOL	m	330,00	0,21	0,90	1,11	69,30	297,00	366,30	0,75%	
15.5	220920	AGETOP	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML)	m²	2,21	444,47	22,04	466,51	984,06	48,80	1.032,85	2,13%	Soleira em todas as portas restantes
16			ADMINISTRATIVO								12.345,00	4,41%	
16.1	250101	AGETOP	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	36,00	-	71,05	71,05	-	2.557,80	2.557,80	5,26%	
16.2	250103	AGETOP	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	480,00	-	20,39	20,39	-	9.787,20	9.787,20	20,14%	
17			PINTURA								44.526,88	15,91%	



T.A. Engenharia

Execução, Projetos, Regularização e outros

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CAMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

END.: PRAÇA CIVICA SN

REF.: AGETOP 171 - 05/2022 - DESON. / SINAPI 04/2022 DESON.

BDI OBRAS (%): 25,00%

LEIS SOCIAIS (%): 89,05%

ÁREA CONSTRUÍDA: 731,85

DATA: 08/06/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	MATERIAL	M.O	UNID.	MATERIAL	M.O	TOTAL	PORC (%)	
17.1	261000	AGETOP	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	1.621,86	4,92	6,32	11,24	7.979,55	10.250,16	18.229,71	37,51%	INTERNA E EXTERNA camara e anexos
17.2	261304	AGETOP	EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS	m²	18,00	3,07	8,97	12,04	55,26	161,46	216,72	0,45%	ONDE PRECISAR
17.3	261307	AGETOP	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	607,19	3,10	4,48	7,58	1.882,29	2.720,21	4.602,50	9,47%	TETO
17.4	261504	AGETOP	PINTURA ESMALTE 1 DEMÃO ESQUADRIA METALICA S/FUNDO ANTICORR.	m²	212,60	2,82	7,25	10,07	599,53	1.541,35	2.140,88	4,41%	corrimãos e garagem e grades
17.5	261620	AGETOP	LETREIRO MÉDIO A GRANDE PORTE EM PAREDE FEITO A PINCEL	m²	3,60	2,16	107,74	109,90	7,78	387,86	395,64	0,81%	letreiro e pintura garagem
17.6	261502	AGETOP	PINT.ESMALTE S/ANTICOR 2 DEMAOS	m²	82,08	5,58	11,60	17,18	458,01	952,13	1.410,13	2,90%	pintura portas
17.7	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	1.049,15	11,12	5,59	16,71	11.666,55	5.864,75	17.531,30	36,08%	pintura calçadas externas camara e anexos
18			DIVERSOS								4.086,03	1,46%	
18.1	270501	AGETOP	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	731,85	1,06	1,59	2,65	775,76	1.163,64	1.939,40	3,99%	
18.2	271608	AGETOP	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	m²	3,91	507,64	41,37	549,01	1.984,87	161,76	2.146,63	4,42%	BANCADA PIAS
									158732,73	121124,16			

São Simão, 06 de Junho de 2022

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos

CUSTO DA OBRA

BDI 25,00%

279.856,89

69.956,19



T.A. Engenharia

Execução, Projetos, Regularização e outros

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CAMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO-GO

END.: PRAÇA CIVICA SN

REF.: AGETOP 171 - 05/2022 - DESON. / SINAPI 04/2022 DESON.

BDI OBRAS (%): 25,00%

LEIS SOCIAIS (%): 89,05%

ÁREA CONSTRUÍDA: 731,85

DATA: 08/06/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	MATERIAL	M.O	UNID.	MATERIAL	M.O	TOTAL	PORC (%)
TOTAL											349.813,08	

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Thalles Augusto Nascimento Medeiros

Eng. Civil – CREA 1019755709/D-GO