




<div><div><div>Prefeitura de</div><div>São Simão</div><div>Administrando para o povo!</div><div>ADM. 2017 - 2020</div></div></div>				PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO								
				SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA								
				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
				PROJETO: SANITÁRIOS FEIRA								
DATA: 07/2019				LOCAL: SÃO SIMÃO-GO								
				BDI: 27,45%								
REFERÊNCIA DE CUSTOS: AGETOP - AGÊNCIA GOIANA DE TRANSPORTES E OBRAS (DESONERADA) - DEZ/2018												
ITEM	REFERÊNCIA	PLANILHA DE REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD.	CUSTO MATERIAL	CUSTO MÃO-DE OBRA	CUSTO SERVIÇO	PREÇO SERVIÇO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
1. MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO LOCAL												
1.1				ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
1.1.1	TCU	ACÓRDÃO	-	DESPESAS COM ADMINISTRAÇÃO LOCAL - 3,49% DO CUSTO DIRETO	UNIDADE	1,00	-	-	R\$ 680,96	R\$ 867,86	R\$ 867,86	
										SUBTOTAL =	R\$ 867,86	
2. SERVIÇOS PRELIMINARES, DEMOLIÇÕES E TRANSPORTES												
2.1				SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1.1	AGETOP	SERVIÇOS	21301	PLACA DE OBRA EM CHAPA METÁLICA 26 COM PINTURA, AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO AGETOP	UN.	1,00	R\$ 134,01	R\$ 1,72	R\$ 135,73	R\$ 172,98	R\$ 172,98	
2.1.2	AGETOP	SERVIÇOS	20200	FERRAMENTAS (MANUAIS E ELÉTRICAS) PARA LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	M²	19,39	R\$ 1,90	R\$ -	R\$ 1,90	R\$ 2,42	R\$ 46,95	
2.1.3	AGETOP	SERVIÇOS	20701	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15 CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	M²	19,39	R\$ 1,83	R\$ 0,98	R\$ 2,81	R\$ 3,58	R\$ 69,44	
2.2				DEMOLIÇÕES E TRANSPORTES								
2.2.1	AGETOP	SERVIÇOS	20144	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PAVIM.ASFALTICO C/TR.ATE C.B E CARGA	M²	13,88	R\$ -	R\$ 4,26	R\$ 4,26	R\$ 5,43	R\$ 75,36	
										SUBTOTAL =	R\$ 364,73	
3. SERVIÇOS EM TERRA												
3.1				REGULARIZAÇÃO DE TERRENO								
3.1.1	AGETOP	SERVIÇOS	41140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA	M²	13,88	R\$ -	R\$ 1,65	R\$ 1,65	R\$ 2,10	R\$ 29,19	
3.1.2	AGETOP	SERVIÇOS	41002	APILOAMENTO	M²	13,88	R\$ -	R\$ 3,28	R\$ 3,28	R\$ 4,18	R\$ 58,02	
										SUBTOTAL =	R\$ 87,21	
4. INFRAESTRUTURA												
4.1				ESTACAS								
4.1.1	AGETOP	SERVIÇOS	50302	ESTACA A TRADO DIÂMETRO 30 CM SEM FERRO	M	12,00	R\$ 18,24	R\$ 22,96	R\$ 41,20	R\$ 52,51	R\$ 630,09	
4.1.2	AGETOP	SERVIÇOS	51026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO - (O.C.)	M³	0,85	R\$ 0,06	R\$ 24,51	R\$ 24,57	R\$ 31,31	R\$ 26,56	
4.1.3	AGETOP	SERVIÇOS	52003	AÇO CA-50A - 6,3 MM - (OBRAS CIVIS) - (C/ ARMAÇÃO)	KG	10,27	R\$ 4,85	R\$ 1,73	R\$ 6,58	R\$ 8,39	R\$ 86,10	
4.1.4	AGETOP	SERVIÇOS	52004	AÇO CA-50A - 8,0 MM - (OBRAS CIVIS) - (C/ ARMAÇÃO)	KG	18,86	R\$ 4,65	R\$ 1,73	R\$ 6,38	R\$ 8,13	R\$ 153,38	
4.2				BLOCOS E VIGAS BALDRAMES								
4.2.1	AGETOP	SERVIÇOS	50901	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	M³	0,96	R\$ -	R\$ 26,64	R\$ 26,64	R\$ 33,95	R\$ 32,59	
4.2.2	AGETOP	SERVIÇOS	51017	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK - 20 - (O.C.)	M³	0,96	R\$ 262,41	R\$ 48,65	R\$ 311,06	R\$ 396,43	R\$ 380,58	
4.2.3	AGETOP	SERVIÇOS	51055	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	M³	0,96	R\$ -	R\$ 29,40	R\$ 29,40	R\$ 37,47	R\$ 35,97	
4.2.4	AGETOP	SERVIÇOS	52003	AÇO CA-50A - 6,3 MM - (OBRAS CIVIS) - (C/ ARMAÇÃO)	KG	20,95	R\$ 4,85	R\$ 1,73	R\$ 6,58	R\$ 8,39	R\$ 175,69	
4.2.5	AGETOP	SERVIÇOS	52004	AÇO CA-50A - 8,0 MM - (OBRAS CIVIS) - (C/ ARMAÇÃO)	KG	30,18	R\$ 4,65	R\$ 1,73	R\$ 6,38	R\$ 8,13	R\$ 245,42	
										SUBTOTAL =	R\$ 1.766,39	
5. SUPERESTRUTURA												
5.1				PILARES								
5.1.1	AGETOP	SERVIÇOS	60192	FORMA DE TÁBUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U = 8 VEZES	M²	7,20	R\$ 6,91	R\$ 6,57	R\$ 13,48	R\$ 17,18	R\$ 123,69	

<div><div><div>Prefeitura de</div><div>São Simão</div><div>Administrando para o povo!</div><div>ANIM. 2017 - 2020</div></div></div>				PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO							
				SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA							
				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
				PROJETO: SANITÁRIOS FEIRA							
DATA: 07/2019				LOCAL: SÃO SIMÃO-GO							
				BDI: 27,45%							
REFERÊNCIA DE CUSTOS: AGETOP - AGÊNCIA GOIANA DE TRANSPORTES E OBRAS (DESONERADA) - DEZ/2018											
ITEM	REFERÊNCIA	PLANILHA DE REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD.	CUSTO MATERIAL	CUSTO MÃO-DE OBRA	CUSTO SERVIÇO	PREÇO SERVIÇO C/ BDI	PREÇO TOTAL
5.1.2	AGETOP	SERVIÇOS	60517	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK - 25 - (O.C.)	M³	0,43	R\$ 258,27	R\$ 48,65	R\$ 306,92	R\$ 391,16	R\$ 168,98
5.1.3	AGETOP	SERVIÇOS	60801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	M³	0,43	R\$ -	R\$ 29,40	R\$ 29,40	R\$ 37,47	R\$ 16,19
5.1.4	AGETOP	SERVIÇOS	60303	AÇO CA-50A - 6,3 MM - (OBRAS CIVIS) - (C/ ARMAÇÃO)	KG	14,88	R\$ 4,85	R\$ 1,73	R\$ 6,58	R\$ 8,39	R\$ 124,78
5.1.5	AGETOP	SERVIÇOS	60304	AÇO CA-50A - 8,0 MM - (OBRAS CIVIS) - (C/ ARMAÇÃO)	KG	28,30	R\$ 4,65	R\$ 1,73	R\$ 6,38	R\$ 8,13	R\$ 230,08
5.2				VIGAS							
5.2.1	AGETOP	SERVIÇOS	60192	FORMA DE TÁBUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U = 8 VEZES	M²	7,68	R\$ 6,91	R\$ 6,57	R\$ 13,48	R\$ 17,18	R\$ 131,94
5.2.2	AGETOP	SERVIÇOS	60517	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK - 25 - (O.C.)	M³	0,46	R\$ 258,27	R\$ 48,65	R\$ 306,92	R\$ 391,16	R\$ 180,25
5.2.3	AGETOP	SERVIÇOS	60801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	M³	0,46	R\$ -	R\$ 29,40	R\$ 29,40	R\$ 37,47	R\$ 17,27
5.2.4	AGETOP	SERVIÇOS	60303	AÇO CA-50A - 6,3 MM - (OBRAS CIVIS) - (C/ ARMAÇÃO)	KG	15,87	R\$ 4,85	R\$ 1,73	R\$ 6,58	R\$ 8,39	R\$ 133,10
5.2.5	AGETOP	SERVIÇOS	60304	AÇO CA-50A - 8,0 MM - (OBRAS CIVIS) - (C/ ARMAÇÃO)	KG	30,18	R\$ 4,65	R\$ 1,73	R\$ 6,38	R\$ 8,13	R\$ 245,42
5.2.6	AGETOP	SERVIÇOS	60010	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	M³	0,06	R\$ 1.051,53	R\$ 436,87	R\$ 1.488,40	R\$ 1.896,91	R\$ 119,51
5.3				LAJE							
5.3.1	AGETOP	SERVIÇOS	61101	FORRO EM LAJE PRE-MOLDADA INC.CAPEAMENTO/FERR.DISTRIB./ESCORAMENTO E	M²	19,39	R\$ 48,92	R\$ 2,19	R\$ 51,11	R\$ 65,14	R\$ 1.263,02
									SUBTOTAL =		R\$ 2.754,22
6. VEDAÇÃO											
6.1				ALVENARIAS							
6.1.1	AGETOP	SERVIÇOS	100155	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 11,5X19X19 - ARG. (1CALH:4ARML + 100KG CI/M³)	M²	51,90	R\$ 20,95	R\$ 19,27	R\$ 40,22	R\$ 51,26	R\$ 2.660,33
6.2				CONTRAPISO							
6.2.1	AGETOP	SERVIÇOS	51015	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK - 15 - (O.C.)	M³	0,91	R\$ 257,07	R\$ 48,65	R\$ 305,72	R\$ 389,63	R\$ 354,72
6.2.2	AGETOP	SERVIÇOS	51026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	M³	0,9104	R\$ 0,06	R\$ 24,51	R\$ 24,57	R\$ 31,31	R\$ 28,51
									SUBTOTAL =		R\$ 3.043,56
7. REVESTIMENTOS											
7.1				REVESTIMENTO HORIZONTAL							
7.1.1	AGETOP	SERVIÇOS	220311	CERÂMICA ANTIDERRAPANTE PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI:3ARML) E ARGAMASSA COLANTE	M²	11,38	R\$ 30,89	R\$ 17,06	R\$ 47,95	R\$ 61,11	R\$ 695,44
7.1.2	AGETOP	SERVIÇOS	201305	REJUNTAMENTO COM CIMENTO-COLA PRE-MOL	M	62,44	R\$ 0,08	R\$ 0,67	R\$ 0,75	R\$ 0,96	R\$ 59,68
7.2				REVESTIMENTO VERTICAL							
7.2.1	AGETOP	SERVIÇOS	200101	CHAPISCO COMUM	M²	115,20	R\$ 1,32	R\$ 2,10	R\$ 3,42	R\$ 4,36	R\$ 502,12
7.2.2	AGETOP	SERVIÇOS	200499	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARML + 100 KG CI/M³)	M²	115,20	R\$ 4,99	R\$ 11,66	R\$ 16,65	R\$ 21,22	R\$ 2.444,52
7.2.3	AGETOP	SERVIÇOS	201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	M²	51,90	R\$ 25,01	R\$ 15,57	R\$ 40,58	R\$ 51,72	R\$ 2.684,15
7.2.4	AGETOP	SERVIÇOS	201305	REJUNTAMENTO COM CIMENTO-COLA PRE-MOL	M	259,50	R\$ 0,08	R\$ 0,67	R\$ 0,75	R\$ 0,96	R\$ 248,04
									SUBTOTAL =		R\$ 6.633,95
8. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E ELÉTRICAS - ORÇAMENTO ESTIMADO											
8.1				INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							
8.1.1	-	-	-	PREVISÃO DE VERBA PARA INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - 11% DO CUSTO DA OBRA	VB	1	-	-	R\$ 1.850,14	R\$ 2.357,94	R\$ 2.357,94
8.2				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							

<div><div><div>Prefeitura de</div><div>São Simão</div><div>Administando para o povo!</div><div>ANIM. 2017 - 2020</div></div></div>				PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO								
				SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA								
				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
				PROJETO: SANITÁRIOS FEIRA								
LOCAL: SÃO SIMÃO-GO												
BDI: 27,45%												
DATA: 07/2019												
REFERÊNCIA DE CUSTOS: AGETOP - AGÊNCIA GOIANA DE TRANSPORTES E OBRAS (DESONERADA) - DEZ/2018												
ITEM	REFERÊNCIA	PLANILHA DE REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD.	CUSTO MATERIAL	CUSTO MÃO-DE OBRA	CUSTO SERVIÇO	PREÇO SERVIÇO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
8.2.1	-	-	-	PREVISÃO DE VERBA PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 5% DO CUSTO DA OBRA	VB	1	-	-	R\$ 840,97	R\$ 1.071,79	R\$ 1.071,79	
										SUBTOTAL =		R\$ 3.429,73
9. ESQUADRIAS												
9.1				ESQUADRIAS DE VIDRO/AÇO								
9.1.1	AGETOP	SERVIÇOS	180404	ESQUADRIA BASCULANTE EM CHAPA J17, J18 e J19 C/FERRAGENS	M²	1,92	R\$ 185,25	R\$ 29,61	R\$ 214,86	R\$ 273,83	R\$ 525,76	
9.1.2	AGETOP	SERVIÇOS	180490	PORTA DE ABRIR EM CHAPA PF-1A C/FERRAGENS - INCLUSO FECHADURAS	M²	3,51	R\$ 343,56	R\$ 27,69	R\$ 371,25	R\$ 473,14	R\$ 1.660,74	
										SUBTOTAL =		R\$ 2.186,49
10. PINTURA												
10.1				PAREDES								
10.1.1	AGETOP	SERVIÇOS	261000	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA 2 DEMÃOS COM SELADOR	M²	57,6	R\$ 3,81	R\$ 4,72	R\$ 8,53	R\$ 10,87	R\$ 626,18	
10.2				ESQUADRIAS								
10.2.1	AGETOP	SERVIÇOS	261602	PINT.ESMALTE/ESQUAD.FERRO C/FUNDO ANTICOR.	M²	4,47	R\$ 4,95	R\$ 8,70	R\$ 13,65	R\$ 17,40	R\$ 77,76	
										SUBTOTAL =		R\$ 703,94
11. DIVERSOS												
11.1				DIVISÓRIAS E BANCADAS								
11.1.1	AGETOP	SERVIÇOS	100302	DIVISÓRIA DE GRANITINA	M²	4,6	R\$ 150,92	R\$ 35,76	R\$ 186,68	R\$ 237,92	R\$ 1.094,42	
11.2				ACESSÓRIOS DE ACESSIBILIDADE								
11.2.1	AGETOP	SERVIÇOS	230173	BARRA PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS - P.N.E. "B6" - PADRÃO AGETOP	M	23,59	R\$ 38,94	R\$ 54,30	R\$ 93,24	R\$ 118,83	R\$ 2.803,22	
11.3				IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE								
11.3.1	AGETOP	SERVIÇOS	120208	IMPERMEABILIZACAO-ARGAM. SINT.SEMI - FLEXIVEL	M²	19,39	R\$ 23,33	R\$ -	R\$ 23,33	R\$ 29,73	R\$ 576,53	
										SUBTOTAL =		R\$ 3.897,64
									PREÇO TOTAL =			R\$ 25.735,71

São Simão, GO
segunda-feira, 15 de julho de 2019

Ádila Batista de Souza
Eng. Civil - CREA 203.305/D MG,GO