

Reforma e Transferência do centro da terceira idade João Fayad para o antigo Clube da Mineração

END.: Rua Vereador Geraldo G. Aires, 130, Jardim Paulista - Catalão - GO.

CC 7

TABELA 133 AGETOP - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - DESONERADA

TABELA SINAPI 2019/05 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	
GRUPO DE SERVIÇO:164 - SERVIÇOS PRELIMINARES								
1	AGETOP 20000	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	AGETOP 20102	DEMOLICAO-COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO/FIBRA DE VIDRO/SIMILARES C/ TRANSP.	12,08	m2	0,00	1,91	23,07	
1.2	AGETOP 20106	RETRADA DE JANELAS OU PORTAIS C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	36,29	m2	0,00	3,82	138,64	
1.3	AGETOP 20111	DEM. PISO CERAM. SOBRE LASTRO CONC. C/TR. CB. E CARGA	172,73	m2	0,00	5,34	922,40	
1.4	AGETOP 20115	DEMOLICÃO DE REVEST. C/ AZULEJOS C/TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	94,55	m2	0,00	5,74	542,72	
1.5	AGETOP 20118	DEM. ALVEN. TIJOLO S/REAP. C/TR. ATÉ CB. E CARGA	14,80	m3	0,00	20,50	303,40	
1.6	AGETOP 20121	DEM. MANUAL EM CONCR. SIMPLES C/TR. ATÉ CB. E CARGA (O.C.)	10,36	m3	0,00	99,22	1027,84	
1.7	AGETOP 20133	DEMOL. PISO VINILICO C/TRANSP. ATÉ CAM. BASC. E CARGA	700,00	m2	0,00	2,86	2002,00	
1.8	AGETOP 20139	DEMOLICÃO DE BANCADAS C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	0,55	m2	0,00	2,05	1,13	
1.9	AGETOP 20147	DEMOLICÃO DE FORRO PVC INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO C/ TRANSP. ATÉ	84,76	m2	0,00	2,78	235,63	
1.10	AGETOP 20149	DEM. DIVISÓRIAS PAINÉIS PRE-FABRIC. C/REAPROVEITAMENTO	50,05	m2	0,00	3,19	159,66	
1.11	AGETOP 20162	DEMOLICÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E AFINIS C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	2,00	H	0,00	9,54	19,08	
1.12	AGETOP 20163	DEMOLICÃO DAS INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E AFINIS C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	8,00	H	0,00	9,54	76,32	
1.13	AGETOP 21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26, AFIxada EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO AGETOP	3,00	m2	134,01	1,72	407,19	
1.14	SINAPI 97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	9,36	m2		2,00	18,72	
SUBTOTAL							5877,80	
GRUPO DE SERVIÇO:165 - TRANSPORTES								
2	AGETOP 30000	TRANSPORTES						
SUBTOTAL							R\$ 7.444,23	

2.1	AGETOP	30104	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONARIA SEM CARGA	158,59	m3	46,67	0,00	7401,16	R\$ 9.373,57
				SUBTOTAL				7401,16	
GRUPO DE SERVIÇO: 166 - SERVIÇOS EM TERRA									
3	AGETOP	40000	SERVIÇO EM TERRA	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	
3.1	AGETOP	40101	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	5,24	m3	0,00	21,04	110,17	
3.2	AGETOP	41002	APLOAMENTO	5,24	m3	0,00	3,28	17,17	
3.3	AGETOP	41003	ATERRO INTERNO SEM APLOAM.C/TR.EM CARRINHO MÃO	5,46	m3	0,00	16,40	89,51	
				SUBTOTAL				216,85	R\$ 274,64
GRUPO DE SERVIÇO: 168 - ESTRUTURA									
4	AGETOP	60000	ESTRUTURA	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	
4.1	AGETOP	60104	ANDAIM METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)	15,00	m	10,00	1,89	178,35	
4.2	AGETOP	60304	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	70,15	Kg	4,65	1,73	447,57	R\$ 792,73
				SUBTOTAL				625,92	
GRUPO DE SERVIÇO: 169 - INST. ELÉT./TELEFÔNICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO									
5	AGETOP	70000	INST. ELÉT./TELEFÔNICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	
5.1	AGETOP	71440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	1,00	un	7,50	4,53	12,03	
5.2	AGETOP	71526	LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 250W	18,00	un	51,30	1,73	954,54	
5.3	AGETOP	71534	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5 DE 14 W	38,00	un	7,42	1,73	347,70	
5.4	AGETOP	71536	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5 DE 28 W	32,00	un	8,87	1,73	339,20	
5.5	AGETOP	71577	LAMPADA COMPACTA ELETRÔNICA COM REATOR INTEGRADO 25/26 W	3,00	un	12,12	1,73	41,55	
5.6	AGETOP	71619	LUMINARIA DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMINIO E ALETAS 2X14W	16,00	un	79,83	8,35	1410,88	
5.7	AGETOP	71622	LUMINARIA DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMINIO E ALETAS 2X28W	7,00	un	125,40	8,35	936,25	
5.8	AGETOP	72251	REATOR ELETRÔNICO AFP 2 X 14W	16,00	un	41,97	3,80	732,32	
5.9	AGETOP	72252	REATOR ELETRÔNICO AFP 2 X 28W	7,00	un	55,87	3,80	417,69	
				SUBTOTAL				5192,16	R\$ 6.575,87
GRUPO DE SERVIÇO: 170 - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									
6	AGETOP	080000	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	
6.1	AGETOP	080502	VASO SANITARIO	7,00	Un	83,95	40,83	873,46	
6.2	AGETOP	080510	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITARIO	7,00	Un	8,39	3,24	81,41	
6.3	AGETOP	080512	TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA (LONGO 1 1/4")	7,00	Un	10,00	6,91	118,37	
6.4	AGETOP	080514	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1. 1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	7,00	Un	20,26	3,03	163,03	
6.5	AGETOP	080518	VALVULA DE DESCARGA COM SISTEMA PASSANTE EM POLIMERO - OPÇÃO ECONÔMICA (ALTA SEGURANÇA)	7,00	Un	63,96	47,09	777,35	

6.6	AGETOP	080520	CONJUNTO DE FIXAÇÃO P/VASO SANITARIO (PAR)	7,00	CJ	3,45	4,32	54,39
6.7	AGETOP	080526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITARIO	7,00	Un	85,67	3,24	622,37
6.8	AGETOP	080556	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	7,00	Un	3,04	5,40	59,08
6.9	AGETOP	080561	SIFAO P/LAVATORIO PVC DIAM.1"X1.1/2"	4,00	Un	7,12	7,77	59,56
6.10	AGETOP	080570	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	6,00	Un	32,40	4,32	220,32
6.11	AGETOP	080580	VALVULA P/LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	4,00	Un	18,64	3,24	87,52
6.12	AGETOP	080590	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	4,00	Un	40,07	8,43	194,00
6.13	AGETOP	080601	MICTORIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO	4,00	Un	152,90	37,80	762,80
6.14	AGETOP	080621	VALVULA DE DESCARGA PARA MICTORIO DIÂMETRO 1/2" FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO	4,00	Un	144,09	13,17	629,04
6.15	AGETOP	080671	SIFAO PVC P/PIA 1.1/2" X 2"	1,00	Un	7,12	7,77	14,89
6.16	AGETOP	080721	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	8,00	Un	68,56	10,80	634,88
6.17	AGETOP	080801	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO C/UMA CUBA E 1 BATEDOR	1,00	un	194,50	21,60	216,10
6.18	AGETOP	080810	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	1,00	un	33,24	4,32	37,56
6.19	AGETOP	080811	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	2,00	Un	24,64	4,32	57,92
6.20	AGETOP	080820	SIFAO P/TANQUE 1" X 1.1/2" - PVC	1,00	un	6,72	7,77	14,49
6.21	AGETOP	080926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIÂMETRO 3/4"	1,00	Un	30,29	13,17	43,46
6.22	AGETOP	080927	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIÂMETRO 1"	1,00	Un	35,50	13,17	48,67
6.23	AGETOP	080929	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIÂMETRO 1.1/2"	2,00	Un	67,81	20,52	176,66
6.24	AGETOP	081003	TUBO SOLDAVEL PVC MARRON DIÂMETRO 25 mm	9,30	m	2,17	2,59	44,27
6.25	AGETOP	081004	TUBO SOLDAVEL PVC MARRON DIÂMETRO 32 mm	4,25	m	6,85	2,79	40,97
6.26	AGETOP	081005	TUBO SOLDAVEL PVC MARRON DIAM. (40 mm)	5,05	m	9,99	4,27	72,01
6.27	AGETOP	081006	TUBO SOLDAVEL PVC MARRON DIAM. 50 mm	8,88	m	10,15	4,82	132,93
6.28	AGETOP	081007	TUBO SOLDAVEL PVC MARRON DIÂMETRO 60 mm (2")	0,13	m	19,30	6,42	3,34
6.29	AGETOP	081058	ADAPTAD. SOLD. C/FL. LIVRES P/CX. DAGUA 50X1.1/2"	1,00	Un	32,35	3,03	35,38
6.30	AGETOP	081066	ADAPTAD. SOLD. CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG. 25X3/4"	6,00	Un	0,85	1,95	16,80
6.31	AGETOP	081067	ADAPTAD. SOLD. CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG. 32X1"	2,00	Un	1,26	1,95	6,42
6.32	AGETOP	081068	ADAPTAD. SOLD. CURTO C/BOLSA/ROSCA P/REG. 40X1 1/4"	7,00	Un	2,96	3,03	41,93

6.33	AGETOP	081069	ADAPTAD SOLD.CURTO C/BOLSAROSCA P/REG.50X11/2"	4,00	Un	3,20	3,03	24,92
6.34	AGETOP	081103	LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 32 mm	1,00	Un	1,91	1,95	3,86
6.35	AGETOP	081105	LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm	2,00	Un	3,31	3,03	12,68
6.36	AGETOP	081122	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL DIAMETRO 32 X 25 mm	1,00	Un	3,46	1,95	5,41
6.37	AGETOP	081131	LUVA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 25 X 3/4"	4,00	Un	1,34	3,24	18,32
6.38	AGETOP	081162	BUCHA DE REDUCAO SOLD CURTA 32 X 25 MM	2,00	Un	0,42	1,95	4,74
6.39	AGETOP	081164	BUCHA DE REDUCAO SOLD CURTO 50 X 40 mm	14,00	Un	3,46	3,67	99,82
6.40	AGETOP	081180	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 32 mm	1,00	Un	4,44	3,03	7,47
6.41	AGETOP	081184	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 50 mm	1,00	Un	10,59	3,03	13,62
6.42	AGETOP	081321	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	5,00	Un	0,62	3,89	22,55
6.43	AGETOP	081322	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM (1")	2,00	Un	1,81	3,89	11,40
6.44	AGETOP	081323	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm (1.1/4")	2,00	Un	4,24	6,05	20,58
6.45	AGETOP	081324	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 mm (MARRON)	9,00	Un	4,67	6,05	96,48
6.46	AGETOP	081360	JOELHO RED.90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO 25X11/2"	4,00	Un	3,99	2,46	25,80
6.47	AGETOP	081369	JOELHO 90 GRAUS SOLD. C/BUCHA LATAO 25 X 3/4"	4,00	Un	6,50	2,46	35,84
6.48	AGETOP	081402	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	4,00	Un	0,93	4,11	20,16
6.49	AGETOP	081403	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 mm	1,00	Un	2,12	4,11	6,23
6.50	AGETOP	081404	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm	2,00	Un	5,47	6,48	23,90
6.51	AGETOP	081405	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm	1,00	Un	7,62	6,48	14,10
6.52	AGETOP	081406	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIMETRO 60 mm	1,00	Un	17,73	6,48	24,21
6.53	AGETOP	081421	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 mm	1,00	Un	3,94	4,11	8,05
6.54	AGETOP	081425	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 32 mm	1,00	Un	10,64	6,48	17,12
6.55	AGETOP	081426	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 40 mm	3,00	Un	16,42	6,48	68,70
6.56	AGETOP	081550	CURVA 45º DIAMETRO 50 MM	4,00	Un	9,34	6,05	61,56
6.57	AGETOP	081662	CORPO CX. SIFONADA DIAMI. 100 X 150 X 50	1,00	Un	18,47	4,75	23,22

6.58	AGETOP	081681	CORPO RALO SECO CILINDRICO 100 X 40	1,00	Un	7,99	4,75	12,74	
6.59	AGETOP	081701	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM	5,00	Un	2,56	5,40	39,80	
6.60	AGETOP	081702	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM	3,00	Un	31,83	7,13	116,88	
6.61	AGETOP	081730	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM	8,00	Un	3,46	6,05	76,08	
6.62	AGETOP	081733	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 100 MM	7,00	Un	18,06	9,72	194,46	
6.63	AGETOP	081783	GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVA DIAM. 100 MM	1,00	Un	35,90	1,73	37,63	
6.64	AGETOP	081826	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	3,00	Un	30,18	8,92	117,30	
6.65	AGETOP	081829	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	0,36	m2	37,27	11,00	17,38	
6.66	AGETOP	081927	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 mm	4,00	Un	2,49	6,05	34,16	
6.67	AGETOP	081935	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM	4,00	Un	1,02	6,05	28,28	
6.68	AGETOP	081936	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM	2,00	Un	1,86	6,05	15,82	
6.69	AGETOP	081970	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM	5,00	Un	6,55	6,27	64,10	
6.70	AGETOP	081971	JUNCAO SIMPLES DIAM. 75 X 50 MM	1,00	Un	7,65	7,99	15,64	
6.71	AGETOP	081973	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM	2,00	Un	13,69	9,93	47,24	
6.72	AGETOP	081974	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 75 MM	1,00	Un	19,50	9,93	29,43	
6.73	AGETOP	081975	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM	5,00	Un	15,00	9,93	124,65	
6.74	AGETOP	082101	REDUCAO EXCENTRICA 75 X 50 MM	1,00	Un	5,50	7,77	13,27	
6.75	AGETOP	082230	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM	2,00	Un	5,85	6,27	24,24	
6.76	AGETOP	082301	TUBO SOLD. P/ESGOTO DIAM. 40 MM	6,28	m	3,49	5,19	54,51	
6.77	AGETOP	082302	TUBO SOLD. P/ESGOTO DIAM. 50 MM	10,10	m	6,00	6,48	126,05	
6.78	AGETOP	082303	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM.75 MM	1,09	m	8,12	10,37	20,15	
6.79	AGETOP	082304	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM. 100 MM	13,51	m	9,22	11,23	276,28	
							SUBTOTAL	8498,22	
								R\$ 10.762,99	
7	AGETOP	100000	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	

GRUPO DE SERVIÇO:172- ALVENARIAS E DIVISÓRIAS


Leonardo Martins
 Secretário de Obras
 Prefeitura Municipal de Caribé

7.1	AGETOP	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE C/M3)	97,16	m2	12,55	16,94	2865,19
7.2	AGETOP	100320	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO	22,88	m2	172,42	35,76	4762,74
				TOTAL				7627,93
GRUPO DE SERVIÇO:174 - IMPERMEABILIZAÇÃO								
8	AGETOP	120000	IMPERMEABILIZACAO	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
8.1	AGETOP	120209	IMPERMEABILIZACAO-C/CIAMENTO CRISTALIZANTE 3 DEMAOS	23,22	m2	21,67	0,00	503,18
				TOTAL				503,18
GRUPO DE SERVIÇO:178 - COBERTURA								
9	AGETOP	160000	COBERTURAS	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
9.1	AGETOP	160501	COBERTURA COM TELHA ONDULADA OU EQUIV.	12,08	m2	20,20	4,75	301,35
				TOTAL				301,35
GRUPO DE SERVIÇO:179 - ESQUADRIAS DE MADEIRAS								
10	AGETOP	170000	ESQUADRIAS DE MADEIRA	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
10.1	AGETOP	170010	ALIZAR	34,80	m	4,08	0,90	173,30
10.2	AGETOP	170015	PORTAL (INCLUSO ENCHIMENTO COM ALVENARIA)	5,00	Jg	110,31	66,78	885,45
10.3	AGETOP	170107	FOLHA DE PORTA LISA 60/70/80X210	9,00	Un	95,00	11,99	962,91
10.4	AGETOP	170112	FOLHA DE PORTA LISA 90 X 210	2,00	Un	120,00	11,99	263,98
				TOTAL				2285,64
GRUPO DE SERVIÇO:180 - ESQUADRIAS METÁLICAS								
11	AGETOP	180000	ESQUADRIAS METÁLICAS - (OBS.: 1- OS VIDROS NÃO ESTÃO INCLUSOS NAS ESQUADRIAS: 2- JÁ ESTÁ CONSIDERADO NO CUSTO DAS ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO O CONTRAMARCO)	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
11.1	AGETOP	180104	PORTA DE ABRIR ALUMÍNIO NATURAL EM VENEZIANA C/FERRAGENS. (M.O.FAB,INC.MAT.)	9,75	m2	546,27	25,61	5575,83
11.2	AGETOP	180401	ESQ.DE CORRER CHAPA/VIDRO J9/J10/J12/J13 C/FERRAGENS	8,40	m2	114,61	29,61	1211,45
11.3	AGETOP	180307	PORTAO/CHAPA TRAPEZ / TUBO DE ACO PT-5 C/FERRAGEM	6,16	m2	202,71	26,57	1412,36
11.4	AGETOP	180314	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO/TUBO INDUSTRIAL GC-1	4,78	m2	176,53	10,80	895,44
				TOTAL				9095,08
GRUPO DE SERVIÇO:181 - VIDROS								
12	AGETOP	190000	VIDROS	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
12.1	AGETOP	190201	VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO	8,40	m2	181,00	0,00	1520,40
				TOTAL				1520,40
				TOTAL				R\$ 11.518,92

12.2	AGETOP	190109	VIDRO CANELADO - COLOCADO	2,11	m2	56,26	0,00	118,75	R\$ 2.075,98
TOTAL									1639,15
GRUPO DE SERVIÇO:182 - REVESTIMENTO DE PAREDE									
13	AGETOP	200000	REVESTIMENTO DE PAREDES	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	
13.1	AGETOP	200101	CHAPISCO COMUM	188,65	m2	1,32	2,10	645,17	
13.2	AGETOP	200102	COSTURA DE TRINCA EM ALVENARIA DE TUIOLO	9,90	m	2,00	6,06	79,79	
13.3	AGETOP	201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	56,79	m2	25,01	15,57	2304,54	
13.4	AGETOP	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgC/IM3)	188,65	m2	1,38	9,16	1988,33	
TOTAL									5017,83
GRUPO DE SERVIÇO:183 - FORROS									
14	AGETOP	210000	FORROS	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	
14.1	AGETOP	210460	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA ALQUÍDICA D.F.	206,45	m2	26,54	6,18	6755,13	
TOTAL									6755,13
GRUPO DE SERVIÇO:184 - REVESTIMENTO DE PISO									
15	AGETOP	220000	REVESTIMENTO DE PISO	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	
15.1	SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	190,88	m2		26,99	5151,72	
15.2	AGETOP	220102	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2.5:3.5	125,10	m2	12,49	7,80	2538,18	
15.3	AGETOP	220105	PISO CONC. POLIDO e=2,0 CM (1:2.2.5) E JUNTA PL AST.17MM	700,00	m2	16,14	11,11	19075,00	
15.4	AGETOP	221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	1,63	m2	44,40	15,16	96,79	
TOTAL									26861,68
GRUPO DE SERVIÇO:185 - FERRAGENS									
16	AGETOP	230000	FERRAGENS	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	
16.1	AGETOP	230105	FECH.(ALAV.) LAFONTE 6236 B/8766 - B19 IMAB OU EQUIV.	14,00	un	82,51	13,40	1342,74	
16.2	AGETOP	230176	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	28,00	un	207,35	7,56	6017,48	
16.3	AGETOP	230201	DOBRADICA 3" x 3 1/2" FERRO POLIDO	27,00	un	3,30	5,40	234,90	
TOTAL									7595,12
GRUPO DE SERVIÇO:187 - ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS									
17	AGETOP	250000	ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	
17.1	AGETOP	250103	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	560,00	H	0,00	15,07	8439,20	
TOTAL									8439,20
GRUPO DE SERVIÇO:188 - PINTURA									
18	AGETOP	260000	PINTURA	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	
18.1	AGETOP	260104	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	108,76	m2	0,00	3,28	356,73	
TOTAL									R\$ 10.688,25

18.2	AGETOP	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	254,85	m2	3,81	4,72	2173,87	
18.3	AGETOP	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	1542,50	m2	3,02	4,69	11892,67	
18.4	AGETOP	261008	FUNDO ANTICORROSIVO PARA ESQUADRIAS METALICAS	51,13	m2	1,77	5,47	370,18	
18.5	AGETOP	261301	EMASSAMENTO COM MASSA PVA UMA DEMA0	89,55	m2	1,17	3,92	455,83	
18.6	AGETOP	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	2220,41	m2	2,39	3,35	12745,15	
18.7	AGETOP	261501	EMASSAMENTO/OLEO/ESQUADRIAS MADEIRA	17,43	m2	6,88	6,74	237,40	
18.8	AGETOP	261503	PINT. ESMALTE 2 DEM. ESQ.FERRO (SEM FUNDO ANTICOR.)	* 634,15	m2	3,28	7,61	6905,91	
18.9	AGETOP	261548	PINTURA ESMALTE 1 DEMA0 EM PAREDE SEM SELADOR	414,54	m2	2,80	3,08	2437,47	
18.10	AGETOP	261560	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMA0S EM ESQ. MADEIRA	52,29	m2	6,83	8,70	812,06	
18.11	AGETOP	261700	DEMARC.QUADRAVAGAS TINTA POLIESPORTIVA	343,35	m	0,36	5,44	1991,43	
18.12	AGETOP	261703	PINT.POLIESPORTIVA - 2 DEM.(PISOS E CIMENTADOS)	1840,87	m2	2,08	5,31	13604,03	
TOTAL								53982,71	R\$ 68.369,10

GRUPO DE SERVIÇO:189 - DIVERSOS

19	AGETOP	270000	DIVERSOS	QUANT.	UNID.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	
19.1	AGETOP	270210	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/M.O. IRRIG., ADUBO, TERRA VEGETAL (O.C.) A<11.000,00M2	827,51	m2	5,33	4,09	7795,14	
19.2	AGETOP	270502	LIMPEZA COM ACIDO MURIÁTICO (1:20), NEUTRALIZADO COM AMONIA (1:14)	798,73	m2	0,48	1,10	1261,99	
19.3	AGETOP	270810	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM	1,00	un	560,60	3,35	563,95	
19.4	AGETOP	271701	BANCADA DE GRANITINA	2,96	m2	77,84	77,32	459,27	
19.5	AGETOP-I	2869	FITA ANTIDERRAPANTE PARA AREAS INTERNAS E EXTERNAS - ALTO TRAFEGO - USO GERAL, DA 3M OU EQUIVALENTE	236,70	m	0,00	9,67	2288,89	
TOTAL								12369,25	R\$ 15.665,66

TOTAL :		170285,36
BDI (26,65):		45381,05
TOTAL COM BDI :		215666,41

Leonardo Martins de C. Teixeira
Secretário Municipal de Obras

Leonardo Martins
Secretário Municipal de Obras