



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
			<b>GERAL</b>	<b>SUB-TOTAL</b>		<b>R\$ 51.983,13</b>	
<b>1.0</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>R\$ 51.983,13</b>
<b>01.01</b>			<b>Taxas</b>				
01.01.01	CONFEA	ART	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	UN	1,00	R\$ 233,94	R\$ 233,94
<b>01.02</b>			<b>Mobilização e Desmobilização</b>				
01.02.01	SINAPI ABR2020	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA	M²	26,26	R\$ 97,43	R\$ 2.558,51
01.02.02	SINAPI ABR2020	4813	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	1,50	R\$ 312,50	R\$ 468,75
01.02.03	SINAPI ABR2020	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	MÊS	4,00	R\$ 522,00	R\$ 2.088,00
01.02.04	SINAPI ABR2020	10777	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO	MÊS	4,00	R\$ 592,68	R\$ 2.370,72
01.02.05	SINAPI ABR2020	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	26,26	R\$ 2,02	R\$ 53,05
<b>01.03</b>			<b>Despesas Administrativas</b>				
01.03.01	SINAPI ABR2020	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (2H/DIA)	H	176,00	R\$ 87,30	R\$ 15.364,80
01.03.02	SINAPI ABR2020	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	6,00	R\$ 3.232,10	R\$ 19.392,60
<b>01.04</b>			<b>Equipamentos</b>				
01.04.01	SINAPI ABR2020	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M	MXMES	54,00	R\$ 12,00	R\$ 648,00
01.04.02	SINAPI ABR2020	6212	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30 CM (1 X 12 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	18,00	R\$ 7,36	R\$ 132,48
01.04.03	SINAPI ABR2020	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE	M	54,00	R\$ 14,30	R\$ 772,20
<b>01.05</b>			<b>Segurança do Trabalho</b>				
01.05.01	SINAPI ABR2020	36145+12895+36142+12892+36152	FORNECIMENTO DE FERRAMENTAS/EQUIPAMENTOS (EPI's/EPC's) E CONSUMÍVEIS	CJ	8,00	R\$ 58,24	R\$ 465,92
<b>01.06</b>			<b>Projetos</b>				
01.06.01	CONFEA	ART	ART - PROJETOS	UN	4,00	R\$ 233,94	R\$ 935,76
01.06.02	SINAPI ABR2020	88597+90779	PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO - 1 DIA	H	8,00	R\$ 162,46	R\$ 1.299,68
01.06.03	SINAPI ABR2020	88597+90779	PROJETO HIDROSSANITÁRIO - 1 DIA	H	8,00	R\$ 162,46	R\$ 1.299,68
01.06.04	SINAPI ABR2020	88597+90779	PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 2 DIAS	H	16,00	R\$ 162,46	R\$ 2.599,36
01.06.05	SINAPI ABR2020	88597+90779	PROJETO ESTRUTURAL E DE FUNDAÇÃO - 1 DIA	H	8,00	R\$ 162,46	R\$ 1.299,68



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
<b>PISCINA COBERTA</b>				<b>SUB-TOTAL</b>		<b>R\$ 133.179,26</b>	
<b>2.0</b>			<b>PREPARAÇÃO</b>				<b>R\$ 9.871,49</b>
<b>02.01</b>			<b>Remoção / Demolição</b>				
02.01.01	SINAPI ABR2020	88315 + 88251	REMOÇÃO DAS BARRAS METÁLICAS DE APOIO DAS PAREDES LATERAIS COM REAPROVEITAMENTO (50 M)	H	2,00	R\$ 40,50	R\$ 81,00
02.01.02	SINAPI ABR2020	97634	DEMOLIÇÃO DO REVESTIMENTO CERÂMICO EXISTENTE DE FORMA MECANIZADA (PISCINA)	M²	424,90	R\$ 9,61	R\$ 4.083,29
02.01.03	SINAPI ABR2020	97632	REMOÇÃO DA BORDA DE CERÂMICA EXISTENTE	M	75,00	R\$ 2,01	R\$ 150,75
02.01.04	SINAPI ABR2020	97634	DEMOLIÇÃO DO REVESTIMENTO CERÂMICO EXISTENTE DE FORMA MECANIZADA (DECK)	M²	25,67	R\$ 9,61	R\$ 246,69
02.01.05	SINAPI ABR2020	97634	DEMOLIÇÃO DO REVESTIMENTO CERÂMICO EXISTENTE DE FORMA MECANIZADA (LAVA-PÉS)	M²	7,15	R\$ 9,61	R\$ 68,66
02.01.06	COMPOSIÇÃO	CP 001	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM LIXAMENTO MECÂNICO (PISCINA E LAVA-PÉS)	M²	457,72	R\$ 5,46	R\$ 2.497,95
02.01.07	SINAPI ABR2020	99814	HIDROJATEAMENTO COM JATO ALTA PRESSÃO (PISCINA E LAVA-PÉS)	M²	457,72	R\$ 1,49	R\$ 682,00
02.01.08	SINAPI ABR2020	97629	ESCARIFICAÇÃO DO CONCRETO DA FUNDAÇÃO DAS BASES DOS PILARES METÁLICOS COM A REMOÇÃO DO REVESTIMENTO CERÂMICO	M³	1,40	R\$ 99,16	R\$ 138,82
02.01.09	SINAPI ABR2020	97624	REMOÇÃO DE PARTE DAS PAREDES DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO EM TORNO DOS PILARES	M³	1,00	R\$ 81,95	R\$ 81,95
02.01.10	SINAPI ABR2020	97634	REMOÇÃO DO REVESTIMENTO CERÂMICO DAS PAREDES DAS DUCHAS (LAVA PÉS)	M²	19,50	R\$ 9,61	R\$ 187,40
02.01.11	SINAPI ABR2020	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO	M³	17,92	R\$ 20,26	R\$ 362,99
<b>02.02</b>			<b>Caçamba de Entulho</b>				
02.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 002	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBAS DE ENTULHO 5M³ (TAXAS SLU INCLUSAS)	UN	4,00	R\$ 322,50	R\$ 1.290,00
<b>3.0</b>			<b>RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL</b>				<b>R\$ 4.289,84</b>
<b>03.01</b>			<b>Perfis metálicos</b>				
03.01.01	COMPOSIÇÃO	CP 003	TRATAMENTO DAS CORROSÕES E RECUPERAÇÃO DAS CHAPAS DE AÇO DAS BASES DOS PILARES METÁLICOS	UNID	14,00	R\$ 18,53	R\$ 259,39
03.01.02	COMPOSIÇÃO	CP 004	ENCAMISAMENTO DOS PILARES COM CHAPAS DE AÇO USI SAC 300 D= 704MM/1M ESPESSURA 4,75MM (PARA RECUPERAÇÃO DE 10 PILARES DE SEÇÃO 20CM X 15CM)	M²	7,04	R\$ 251,20	R\$ 1.768,48
03.01.03	COMPOSIÇÃO	CP 004	ENCAMISAMENTO DOS PILARES COM CHAPAS DE AÇO USI SAC 300 D= 604MM/1M ESPESSURA 4,75MM (PARA RECUPERAÇÃO DE 04 PILARES DE SEÇÃO 20CM X 15CM)	M²	2,42	R\$ 251,20	R\$ 606,91
<b>03.02</b>			<b>Recomposições</b>				
03.02.01	SINAPI ABR2020	90281	LANÇAMENTO DE GRAUTE MASTER FLOW 350 PARA REFORÇO ESTRUTURAL NA BASE DOS PILARES METÁLICOS RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE ATÉ 50 MPA	M³	1,05	R\$ 365,80	R\$ 384,09
03.02.02	SINAPI ABR2020	87747	RECOMPOSIÇÃO DO CONTRAPISO NOS PÉS DOS PILARES	M²	14,00	R\$ 45,67	R\$ 639,38
03.02.03	SINAPI ABR2020	72132	RECONSTRUÇÃO DAS PAREDES DE TIJOLO MACIÇO (PAREDES ENGASTADAS NOS PILARES METÁLICOS)	M²	10,00	R\$ 63,16	R\$ 631,60
<b>4.0</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>				<b>R\$ 98.265,12</b>
<b>04.01</b>			<b>Elementos de Composição e Proteção</b>				



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
04.01.01	COMPOSIÇÃO	CP 005	REGULARIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3	M²	457,72	R\$ 24,96	R\$ 11.424,69
<b>04.02</b>			<b>Impermeabilização</b>				
04.02.01	SINAPI ABR2020	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 - 3 DEMÃOS (CONSUMO MÍNIMO 3KG/M²)	M²	457,72	R\$ 20,94	R\$ 9.584,55
04.02.02	COMPOSIÇÃO	CP 006	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM IMPERMEABILIZANTE CIMENTÍCIO FLEXÍVEL TIPO DENVERTEC 540 - 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (CONSUMO MÍNIMO 4KG/M²)	M²	457,72	R\$ 61,89	R\$ 28.328,99
<b>04.03</b>			<b>Revestimentos Cerâmicos</b>				
04.03.01	COMPOSIÇÃO	CP 007	ASSENTAMENTO DE AZULEJO 20X20CM, ELIANE, NA COR AZUL LAGUNA NAS PAREDES E FUNDO DA PISCINA	M²	395,55	R\$ 86,08	R\$ 34.049,89
04.03.02	COMPOSIÇÃO	CP 008	ASSENTAMENTO DE AZULEJO 20X20CM, CERAL, NA COR AZUL COBALTO NAS RAIAS DE MARCAÇÃO DO FUNDO E PAREDES LATERAIS	M²	30,66	R\$ 68,03	R\$ 2.085,74
04.03.03	COMPOSIÇÃO	CP 009	ASSENTAMENTO DE PASTILHA ESMALTADA 5X5CM, JATOBÁ, NA COR AZUL EQUATORIAL NA ÚLTIMA FIADA NAS PAREDES LATERAIS	M	75,00	R\$ 9,11	R\$ 683,56
04.03.04	COMPOSIÇÃO	CP 010	BORDA CANELADA 24,0CM X 11,6CM X 2,5CM LINHA SPORT NA COR BEGE REF.: GAIL	M	75,00	R\$ 34,07	R\$ 2.555,45
04.03.05	COMPOSIÇÃO	CP 011	CERÂMICA DOS DECKS MED.: 24,0CM X 11,6CM X 0,9CM, COLEÇÃO PISCINA - LINHA SPORT, NA COR BEGE, FABRICAÇÃO GAIL	M²	16,97	R\$ 110,18	R\$ 1.869,76
04.03.06	COMPOSIÇÃO	CP 012	RECOLOCAÇÃO DO PISO CERÂMICO EM TORNO DOS PILARES METÁLICOS MED.: 24CM X 11,6CM X 0,09CM PISO EXISTENTE, NA COR BEGE CLARO, FABRICAÇÃO GAIL	M²	10,00	R\$ 110,18	R\$ 1.101,80
04.03.07	COMPOSIÇÃO	CP 007	ASSENTAMENTO DE AZULEJO 20X20CM, ELIANE, NA COR AZUL LAGUNA NAS PAREDES DAS DUCHAS (LAVA-PÉS)	M²	19,50	R\$ 86,08	R\$ 1.678,61
<b>04.04</b>			<b>Rejuntamento</b>				
04.04.01	COMPOSIÇÃO	CP 013	REJUNTAMENTO FLEXÍVEL CIMENTÍCIO LINHA PORTKOLL NA COR AZUL CELESTE (AZULEJO 20X20CM)	M²	395,55	R\$ 8,98	R\$ 3.551,48
04.04.02	COMPOSIÇÃO	CP 014	REJUNTAMENTO FLEXÍVEL CIMENTÍCIO LINHA PORTKOLL NA COR AZUL COBALTO (AZULEJO 20X20CM)	M²	30,66	R\$ 24,51	R\$ 751,49
04.04.03	COMPOSIÇÃO	CP 015	REJUNTAMENTO FLEXÍVEL CIMENTÍCIO LINHA PORTKOLL NA COR AZUL COBALTO (AZULEJO 5X5CM)	M	75,00	R\$ 6,02	R\$ 451,37
04.04.04	COMPOSIÇÃO	CP 016	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTO 24X11,6 CM	M²	25,67	R\$ 5,76	R\$ 147,75
<b>5.0</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				<b>R\$ 1.603,15</b>
<b>05.01</b>			<b>Esgoto</b>				
05.01.01	SINAPI ABR2020	88267 + 88248	DESENTUPIMENTO DOS RALOS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA	H	8,00	R\$ 39,21	R\$ 313,68
05.01.02	COMPOSIÇÃO	CP 017	GRELHAS PARA OS RALOS DO DECK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,00	R\$ 45,35	R\$ 544,14
<b>05.02</b>			<b>Acessórios</b>				
05.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 018	TAMPA PARA DRENO ANTIAPRISIONAMENTO, NA COR BRANCA REF.: SODRAMAR 011055 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 75,10	R\$ 150,19
05.02.02	COMPOSIÇÃO	CP 019	TAMPA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA OS DISPOSITIVOS DE ASPIRAÇÃO E RETORNO, NA COR BRANCA REF.: SODRAMAR 018250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	R\$ 49,60	R\$ 595,14



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
<b>6.0</b>			<b>ESQUADRIAS/ FERRAGENS/ VIDROS</b>				<b>R\$ 2.044,76</b>
<b>06.01</b>			<b>Portas e Portões</b>				
06.01.01	SINAPI ABR2020	100701	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTAS VENEZIANAS METÁLICAS CHAPA 14" COM 2 FOLHAS (2,28M X 1,53M)	M²	6,98	R\$ 293,08	R\$ 2.044,76
<b>7.0</b>			<b>PINTURA</b>				<b>R\$ 15.227,19</b>
<b>07.01</b>			<b>Parede</b>				
07.01.01	SINAPI ABR2020	88489	PINTURA DAS PAREDES EM TIJOLO MACIÇO MODIFICADAS PARA O REFORÇO ESTRUTURAL	M²	20,00	R\$ 12,38	R\$ 247,60
07.01.02	SINAPI ABR2020	88489	PINTURAS DAS PAREDES INTERNAS E EXTERNAS COM TINTA ACRÍLICA SEMIBRILHO, NA COR BRANCO GELO E FAIXA A 1,07M DO NÍVEL DO PISO COM TINTA ACRÍLICA SEMIBRILHO, NA COR AZUL CLARO	M²	297,00	R\$ 12,38	R\$ 3.676,86
07.01.03	SINAPI ABR2020	88489 + 96130	REVITALIZAÇÃO E PINTURA DO TETO DAS DUCHAS (LAVA PÉS) COM TINTA ACRÍLICA, NA COR BRANCO NEVE	M²	5,90	R\$ 29,06	R\$ 171,45
<b>07.02</b>			<b>Perfis Metálicos</b>				
07.02.01	SINAPI ABR2020	100723	PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, NA COR BRANCO GELO PARA REVITALIZAÇÃO DE TODOS OS ELEMENTOS BÁSICOS DA ESTRUTURA METÁLICA - 2 DEMÃOS	M	530,64	R\$ 7,79	R\$ 4.133,69
07.02.02	SINAPI ABR2020	100723	PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, NA COR AZUL ESCURO PARA REVITALIZAÇÃO DA PLATIBANDA DE TELHAS TRAPEZIODAIS DA ESTRUTURA METÁLICA - 2 DEMÃOS	M²	170,00	R\$ 38,04	R\$ 6.466,80
07.02.03	SINAPI ABR2020	100725	PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, NA COR AZUL ESCURO NAS PORTAS VENEZIANAS - 2 DEMÃOS	M²	13,95	R\$ 38,04	R\$ 530,79
<b>8.0</b>			<b>ACESSÓRIOS</b>				<b>R\$ 1.877,70</b>
<b>08.01</b>			<b>Acessórios</b>				
08.01.01	SINAPI ABR2020	88315 + 88251	REINSTALAÇÃO DAS BARRAS METÁLICAS DE APOIO DAS PAREDES LATERAIS	H	4,00	R\$ 40,50	R\$ 162,00
08.01.02	COMPOSIÇÃO	CP 020	ESCALADA DO TIPO SUBMERSA, EM INOX, PARA ACESSO À PISCINA, COM RELAÇÃO PISO E ESPELHO E CORRIMÃO DE ACORDO COM A NBR9050/2015 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.715,70	R\$ 1.715,70
			<b>PISCINA INFANTIL</b>	<b>SUB-TOTAL</b>		<b>R\$ 32.360,61</b>	
<b>9.0</b>			<b>PREPARAÇÃO</b>				<b>R\$ 2.725,30</b>
<b>09.01</b>			<b>Remoção / Demolição</b>				
09.01.01	SINAPI ABR2020	97634	DEMOLIÇÃO DO REVESTIMENTO CERÂMICO EXISTENTE DE FORMA MECANIZADA	M²	123,54	R\$ 9,61	R\$ 1.187,22
09.01.02	SINAPI ABR2020	97632	REMOÇÃO DA BORDA EM GRANITO RÚSTICO EXISTENTE	M	40,00	R\$ 2,01	R\$ 80,40
09.01.03	SINAPI ABR2020	97634	DEMOLIÇÃO DO REVESTIMENTO DE PEDRA EXISTENTE NO DECK	M²	21,00	R\$ 9,61	R\$ 201,81
09.01.04	COMPOSIÇÃO	CP 001	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM LIXAMENTO MECÂNICO	M²	123,54	R\$ 5,46	R\$ 674,21
09.01.05	SINAPI ABR2020	99814	HIDROJATEAMENTO COM JATO ALTA PRESSÃO	M²	123,54	R\$ 1,49	R\$ 184,07



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
09.01.06	SINAPI ABR2020	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO	M³	3,71	R\$ 20,26	R\$ 75,09
<b>09.02</b>			<b>Caçamba de Entulho</b>				
09.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 002	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBAS DE ENTULHO 5M³ (TAXAS SLU INCLUSAS)	UN	1,00	R\$ 322,50	R\$ 322,50
<b>10.0</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>				<b>R\$ 28.762,01</b>
<b>10.01</b>			<b>Elementos de Composição e Proteção</b>				
10.01.01	COMPOSIÇÃO	CP 005	REGULARIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3	M²	123,54	R\$ 24,96	R\$ 3.083,59
<b>10.02</b>			<b>Impermeabilização</b>				
10.02.01	SINAPI ABR2020	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 - 3 DEMÃOS (CONSUMO MÍNIMO 3KG/M²)	M²	123,54	R\$ 20,94	R\$ 2.586,93
10.02.02	COMPOSIÇÃO	CP 006	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM IMPERMEABILIZANTE CIMENTÍCIO FLEXÍVEL TIPO DENVERTEC 540 - 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (CONSUMO MÍNIMO 4KG/M²)	M²	123,54	R\$ 61,89	R\$ 7.646,16
<b>10.03</b>			<b>Revestimentos Cerâmicos</b>				
10.03.01	COMPOSIÇÃO	CP 007	ASSENTAMENTO DE AZULEJO 20X20CM, FABRICAÇÃO ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR AZUL LAGUNA NAS PAREDES E FUNDO DA PISCINA	M²	121,54	R\$ 86,08	R\$ 10.462,45
10.03.02	COMPOSIÇÃO	CP 009	ASSENTAMENTO DE PASTILHA ESMALTADA 5X5CM, JATOBÁ, NA COR AZUL EQUATORIAL NA ÚLTIMA FIADA NAS PAREDES LATERAIS	M	40,00	R\$ 9,11	R\$ 364,57
10.03.03	COMPOSIÇÃO	CP 010	BORDA CANELADA 24,0CM X 11,6CM X 2,5CM LINHA SPORT NA COR BEGE REF.: GAIL	M	40,00	R\$ 34,07	R\$ 1.362,90
10.03.04	COMPOSIÇÃO	CP 011	CERÂMICA DOS DECKS MED.: 24,0CM X 11,6CM X 0,9CM, COLEÇÃO PISCINA - LINHA SPORT, NA COR BEGE, FABRICAÇÃO GAIL	M²	16,36	R\$ 110,18	R\$ 1.802,55
<b>10.04</b>			<b>Rejuntamento</b>				
10.04.01	COMPOSIÇÃO	CP 013	REJUNTAMENTO FLEXÍVEL CIMENTÍCIO LINHA PORTKOLL NA COR AZUL CELESTE (AZULEJO 20X20CM)	M²	121,54	R\$ 8,98	R\$ 1.091,26
10.04.02	COMPOSIÇÃO	CP 015	REJUNTAMENTO FLEXÍVEL CIMENTÍCIO LINHA PORTKOLL NA COR AZUL COBALTO (AZULEJO 5X5CM)	M	40,00	R\$ 6,02	R\$ 240,73
10.04.03	COMPOSIÇÃO	CP 016	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTO 24X11,6 CM	M²	21,00	R\$ 5,76	R\$ 120,87
<b>11.0</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				<b>R\$ 873,29</b>
<b>11.01</b>			<b>Esgoto</b>				
11.01.01	SINAPI ABR2020	88267 + 88248	DESENTUPIMENTO DOS RALOS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA	H	7,00	R\$ 39,21	R\$ 274,47
11.01.02	COMPOSIÇÃO	CP 017	GRELHAS PARA OS RALOS DO DECK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2,80	R\$ 45,35	R\$ 126,97
<b>11.02</b>			<b>Acessórios</b>				
11.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 018	TAMPA PARA DRENO ANTIAPRISIONAMENTO, NA COR BRANCA REF.: SODRAMAR 011055 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 75,10	R\$ 75,10
11.02.02	COMPOSIÇÃO	CP 019	TAMPA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA OS DISPOSITIVOS DE ASPIRAÇÃO E RETORNO, NA COR BRANCA REF.: SODRAMAR 018250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$ 49,60	R\$ 396,76



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
			<b>PISCINA ADULTO</b>	<b>SUB-TOTAL</b>		<b>R\$ 1.715,70</b>	
<b>12.0</b>			<b>ACESSÓRIOS</b>				<b>R\$ 1.715,70</b>
<b>12.01</b>			<b>Acessórios</b>				
12.01.01	COMPOSIÇÃO	CP 020	ESCALA DO TIPO SUBMERSA, EM INOX, PARA ACESSO À PISCINA, COM RELAÇÃO PISO E ESPELHO E CORRIMÃO DE ACORDO COM A NBR9050/2015 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.715,70	R\$ 1.715,70
			<b>RECUPERAÇÃO DOS TOBOÁGUAS</b>	<b>SUB-TOTAL</b>		<b>R\$ 46.683,15</b>	
<b>13.0</b>			<b>PREPARAÇÃO</b>				<b>R\$ 1.560,15</b>
<b>13.01</b>			<b>Remoção / Demolição</b>				
13.01.01	COMPOSIÇÃO	CP 021	REMOÇÃO DOS DEGRAUS DAS ESCADAS DA ESTRUTURA	UNID	59,00	R\$ 5,01	R\$ 295,36
13.01.02	COMPOSIÇÃO	CP 022	TRATAMENTO DAS CORROSÕES E LIXAMENTO DE TODOS OS ELEMENTOS DA ESTRUTURA METÁLICA	M²	170,00	R\$ 5,48	R\$ 931,44
13.01.03	SINAPI ABR2020	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO	M³	0,54	R\$ 20,26	R\$ 10,85
<b>13.02</b>			<b>Caçamba de Entulho</b>				
13.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 002	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBAS DE ENTULHO 5M³ (TAXAS SLU INCLUSAS)	UN	1,00	R\$ 322,50	R\$ 322,50
<b>14.0</b>			<b>RECUPERAÇÃO</b>				<b>R\$ 40.751,41</b>
<b>14.01</b>			<b>Estrutura</b>				
14.01.01	COMPOSIÇÃO	CP 023	FABRICAÇÃO DE DEGRAUS (PISO) DAS ESCADAS C/ DIMENSÕES DE 60,5CM X 25CM X 4CM DE ESPESSURA). DEGRAUS CONFECCIONADOS EM CANTONEIRA DE 50MM X 50MM X 6MM E BASE DE CONCRETO ARMADO C/ AÇO CA-50 6,3MM	UNID	59,00	R\$ 27,68	R\$ 1.633,33
<b>14.02</b>			<b>Toboágua</b>				
14.02.01	SINAPI ABR2020	100717	REMOÇÃO DO GEL COAT ANTIGO	M²	576,00	R\$ 7,83	R\$ 4.510,08
14.02.02	COMPOSIÇÃO	CP 024	APLICAÇÃO DE RESINA DE LAMINAÇÃO PARA TRATAMENTO DAS FIBRAS E GEL COAT PARA ACABAMENTO	M²	576,00	R\$ 60,08	R\$ 34.608,00
<b>15.0</b>			<b>PINTURA</b>				<b>R\$ 4.371,59</b>
<b>15.01</b>			<b>Piso</b>				
15.01.01	SINAPI ABR2020	79500/002	PINTURA DA SUPERFÍCIE DOS PISOS DOS DEGRAUS DE CONCRETO DAS ESCADAS COM TINTA NOVACOR NA COR VERMELHO ESCURO	M	35,70	R\$ 10,30	R\$ 367,66
<b>15.02</b>			<b>Perfis Metálicos</b>				
15.02.01	SINAPI ABR2020	100742	PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO GELO E ACESSÓRIOS P/ REVITALIZAÇÃO DE TODOS OS ELEMENTOS METÁLICOS DA ESTRUTURA (2 DEMÃOS)	M	205,33	R\$ 19,50	R\$ 4.003,94
			<b>BANHEIRO ACESSÍVEL GINÁSIO</b>	<b>SUB-TOTAL</b>		<b>R\$ 5.251,85</b>	
<b>16.0</b>			<b>PREPARAÇÃO</b>				<b>R\$ 368,26</b>
<b>16.01</b>			<b>Remoção / Demolição</b>				



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
16.01.01	SINAPI ABR2020	88315 + 88251	REMOÇÃO DAS BARRAS METÁLICAS DE APOIO, DO VASO SANITÁRIO E DO LAVATÓRIO	H	0,50	R\$ 40,50	R\$ 20,25
16.01.02	SINAPI ABR2020	88315 + 88251	REMOÇÃO DOS ACESSÓRIOS COM APROVEITAMENTO	H	0,25	R\$ 40,50	R\$ 10,13
16.01.03	SINAPI ABR2020	97644	REMOÇÃO DA PORTA COM BATENTE	M²	1,89	R\$ 7,23	R\$ 13,66
16.01.04	SINAPI ABR2020	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO	M³	0,09	R\$ 20,26	R\$ 1,72
<b>16.02</b>			<b>Caçamba de Entulho</b>				
16.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 002	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBAS DE ENTULHO 5M³ (TAXAS SLU INCLUSAS)	UN	1,00	R\$ 322,50	R\$ 322,50
<b>17.0</b>			<b>ESQUADRIAS/ FERRAGENS/ VIDROS</b>				<b>R\$ 1.038,77</b>
<b>17.01</b>			<b>Portas e Portões</b>				
17.01.01	COMPOSIÇÃO	CP 025	P02 - 90 X 210 - PORTA ACESSÍVEL DE ABRIR EM MADEIRA COM ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO NA COR BRANCA, COM FECHADURA TIPO EXTERNA E MAÇANETA TIPO ALAVANCA CROMADA MZ270 PAPAIZ (COM PLACA AÇO INOX, MAÇANETA ALAVANCA COM MOLA DE RETORNO E PUXADOR HORIZONTAL)	UN	1,00	R\$ 1.038,77	R\$ 1.038,77
<b>18.0</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>				<b>R\$ 2.425,06</b>
<b>18.01</b>			<b>Louças</b>				
18.01.01	COMPOSIÇÃO	CP 026	BACIA SANITÁRIA VOGUE PLUS CONFORT CONVENCIONAL NA COR BRANCA REF.: DECA P.510.17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 659,85	R\$ 659,85
18.01.02	COMPOSIÇÃO	CP 027	ASSENTO SANITÁRIO PLÁSTICO EM MICROBAN VOGUE PLUS NA COR BRANCA REF.: DECA AP.50.17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 116,58	R\$ 116,58
18.01.03	COMPOSIÇÃO	CP 028	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa VOGUE PLUS NA COR BRANCA REF.: DECA L.51.17 / DECA C.510.17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 773,11	R\$ 773,11
<b>18.02</b>			<b>Metais e Acessórios</b>				
18.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 029	H-004 - TORNEIRA DECAMATIC ECO REF.: DECA 1173.C.CONF - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 554,08	R\$ 554,08
18.02.02	COMPOSIÇÃO	CP 030	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA HYDRA ECO CONFORT REF.: DECA 4900.C.CONF. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 321,43	R\$ 321,43
<b>19.0</b>			<b>ACESSÓRIOS</b>				<b>R\$ 1.419,76</b>
<b>19.01</b>			<b>Barras de Apoio</b>				
19.01.01	SINAPI ABR2020	100866	BARRA RETA DE APOIO 40CM, MODELO CONFORTO, AÇO INOX POLIDO REF.: DECA 2310.I.040.POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 226,95	R\$ 226,95
19.01.02	SINAPI ABR2020	100867	BARRA RETA DE APOIO 70CM, MODELO CONFORTO, AÇO INOX POLIDO REF.: DECA 2310.I.070.POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 240,40	R\$ 240,40
19.01.03	SINAPI ABR2020	100868	BARRA RETA DE APOIO 80CM, MODELO CONFORTO, AÇO INOX POLIDO REF.: DECA 2310.I.080.POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 249,35	R\$ 498,70
19.01.04	SINAPI ABR2020	100865	BARRA LATERAL FIXA 30CM, MODELO CONFORTO, AÇO INOX POLIDO REF.: DECA 2373.I.030.POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 413,21	R\$ 413,21
<b>19.02</b>			<b>Complementos</b>				



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
19.02.01	SINAPI ABR2020	88315 + 88251	REINSTALAÇÃO DOS ACESSÓRIOS DOS BANHEIROS - SABONETEIRA, TOALHEIRO E PAPELEIRA	H	1,00	R\$ 40,50	R\$ 40,50
			<b>RAMPA DE ACESSO - ÁREA EDUCACIONAL</b>	<b>SUB-TOTAL</b>		<b>R\$ 24.348,76</b>	
<b>20.0</b>			<b>PREPARAÇÃO</b>				<b>R\$ 1.003,00</b>
<b>20.01</b>			<b>Remoção / Demolição</b>				
20.01.01	COMPOSIÇÃO	CP 031	REMOÇÃO DE GUARDA-CORPO	M²	25,20	R\$ 5,51	R\$ 138,94
20.01.02	SINAPI ABR2020	88315 + 88251	REMOÇÃO DO PISO DA RAMPA, TIPO MOEDA PARTILHADO DE BORRACHA	H	2,00	R\$ 40,50	R\$ 81,00
20.01.03	SINAPI ABR2020	97629	DEMOLIÇÃO DO CONCRETO E ALVENARIA	M³	2,18	R\$ 99,16	R\$ 216,46
20.01.04	SINAPI ABR2020	97634	DEMOLIÇÃO DE PISO GRANILITE	M²	9,25	R\$ 9,61	R\$ 88,89
20.01.05	SINAPI ABR2020	97634	DEMOLIÇÃO DE PISO PEDRA PIRINÓPOLIS COM REAPROVEITAMENTO	M²	2,25	R\$ 9,61	R\$ 21,62
20.01.06	SINAPI ABR2020	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO	M³	0,06	R\$ 20,26	R\$ 1,22
<b>20.02</b>			<b>Caçamba de Entulho</b>				
20.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 002	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBAS DE ENTULHO 5M³ (TAXAS SLU INCLUSAS)	UN	1,00	R\$ 322,50	R\$ 322,50
<b>20.03</b>			<b>Locação</b>				
20.03.01	SINAPI ABR2020	90781 + 88253	SERVIÇO DE TOPOGRAFIA PARA MARCAÇÕES	H	4,00	R\$ 33,09	R\$ 132,36
<b>21.0</b>			<b>FUNDAÇÃO</b>				<b>R\$ 1.160,65</b>
<b>21.01</b>			<b>Escavação</b>				
21.01.01	SINAPI ABR2020	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA PRIMEIRA FIADA DA ALVENARIA ESTRUTURAL - 30X30 CM	M³	2,12	R\$ 101,35	R\$ 214,36
21.01.02	SINAPI ABR2020	96995	APILOAMENTO DO FUNDO DA VALA	M³	0,71	R\$ 39,76	R\$ 28,03
21.01.03	SINAPI ABR2020	94103	LASTRO DE BRITA	M³	0,28	R\$ 236,92	R\$ 66,81
21.01.04	SINAPI ABR2020	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS - FIADA ENTERRADA	M²	14,70	R\$ 32,75	R\$ 481,43
21.01.05	SINAPI ABR2020	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	M³	2,12	R\$ 39,76	R\$ 84,09
<b>21.02</b>			<b>Aterro</b>				
21.02.01	SINAPI ABR2020	96527	ATERRO COMPACTADO COM SOLO DE 1ª CATEGORIA PARA PREENCHIMENTO DA RAMPA	M³	2,82	R\$ 101,35	R\$ 285,93
<b>22.0</b>			<b>FECHAMENTOS ALVENARIAS</b>				<b>R\$ 2.161,28</b>
<b>22.01</b>			<b>Paredes</b>				
22.01.01	SINAPI ABR2020	87455	ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM	M²	14,82	R\$ 58,72	R\$ 870,38
<b>22.02</b>			<b>Vergas e Contravergas</b>				
22.02.01	SINAPI ABR2020	93197	AMARRAÇÃO EM T COM VERGALHÃO DE 10MM E GRAUTE (ITEM 6.3)	M	24,50	R\$ 52,69	R\$ 1.290,91
<b>23.0</b>			<b>PISOS</b>				<b>R\$ 6.308,77</b>
<b>23.01</b>			<b>Contrapiso Armado</b>				



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
23.01.01	SINAPI ABR2020	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE CONTRAPISO ARMADO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO.	M²	9,25	R\$ 2,62	R\$ 24,24
23.01.02	SINAPI ABR2020	94107	LASTRO COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL	M³	0,37	R\$ 195,00	R\$ 72,15
23.01.03	COMPOSIÇÃO	CP 032	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA 5,0 MM MALHA 10X10CM, COM ESPAÇADOR PARA ARMADURA NEGATIVA 50MM	M²	9,25	R\$ 27,34	R\$ 252,88
23.01.04	SINAPI ABR2020	97094	CONCRETAGEM DE PISO FCK 20 MPA, PARA ESPESSURA DE 8 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	0,74	R\$ 384,31	R\$ 284,39
<b>23.02</b>			<b>Acabamentos</b>				
23.02.01	SINAPI ABR2020	84191	PISO FULGET RESINADO E/OU SINTÉTICO 10MM PRETO/CINZA ÁSPERO	M²	16,11	R\$ 109,09	R\$ 1.757,44
23.02.02	SINAPI ABR2020	98685	GUIA DE BALIZAMENTO EM GRANITO SÃO GABRIEL 5CM X 5CM E=2CM	M	29,43	R\$ 60,47	R\$ 1.779,63
23.02.03	SINAPI ABR2020	84191	RECOMPOSIÇÃO GRANILITE	M²	7,37	R\$ 109,09	R\$ 803,99
23.02.04	COMPOSIÇÃO	CP 033	PISO TÁTIL DE BORRACHA SINTÉTICA TIPO ALERTA 250MM X 250MM X 2MM NA COR PRETA REF.: TOTAL ACESSIBILIDADE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 6,81	R\$ 27,23
23.02.05	SINAPI ABR2020	84191	RODAPÉS EM GRANILITE H=10CM	M	15,45	R\$ 54,55	R\$ 842,72
23.02.06	SINAPI ABR2020	73743/001	INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO DE PISO - LAJOTA SERRADA DE PEDRA PIRENÓPOLIS (ÁREA PISCINA)	M²	2,25	R\$ 192,47	R\$ 433,06
<b>23.03</b>			<b>Jardinagem</b>				
23.03.01	SINAPI ABR2020	98519+98520+98504	REGULARIZAÇÃO DO SOLO (REVOLUÇÃO, LIMPEZA E ADUBAÇÃO) E PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLOS	M²	2,25	R\$ 13,80	R\$ 31,05
<b>24.0</b>			<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES</b>				<b>R\$ 948,38</b>
<b>24.01</b>			<b>Elementos de Composição e Proteção</b>				
24.01.01	SINAPI MAR2020	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	12,51	R\$ 3,59	R\$ 44,90
24.01.02	SINAPI MAR2020	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M²	12,51	R\$ 28,22	R\$ 352,97
<b>24.02</b>			<b>Complementos</b>				
24.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 034	CANTONEIRAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO 1"	M	29,43	R\$ 18,71	R\$ 550,51
<b>25.0</b>			<b>PINTURA</b>				<b>R\$ 315,57</b>
<b>25.01</b>			<b>Parede</b>				
25.01.01	SINAPI MAR2020	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M²	12,51	R\$ 12,89	R\$ 161,22
25.01.02	SINAPI MAR2020	88489	PINTURA PAREDES EXTERNAS - BRANCO GELO, DUAS DEMÃOS	M²	12,51	R\$ 12,34	R\$ 154,35
<b>26.0</b>			<b>ELEMENTOS DE PROTEÇÃO/APOIO</b>				<b>R\$ 12.451,11</b>
<b>26.01</b>			<b>Guarda-corpo</b>				
26.01.01	COMPOSIÇÃO	CP 035	GUARDA-CORPO EM AÇO TUBULAR Ø 4 MM, ALTURA 110 CM COM TRAVESSÃO NA PARTE SUPERIOR E DUAS BARRAS DE FECHAMENTO NA HORIZONTAL COM CORRIMÃO. ACABAMENTO FINAL COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO - ACABAMENTO FOSCO 2 DEMÃOS - COR BRANCO NEVE (L+0,30CM PARA CADA LADO)	M	29,43	R\$ 420,97	R\$ 12.389,21
<b>26.02</b>			<b>Complementos</b>				



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
26.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 036	ANÉIS DE SILICONE E PLACAS DE SINALIZAÇÃO	CJ	2,00	R\$ 30,95	R\$ 61,90
<b>RAMPA DE ACESSO - GINÁSIO</b>				<b>SUB-TOTAL</b>		<b>R\$ 58.498,00</b>	
<b>27.0</b>			<b>PREPARAÇÃO</b>				<b>R\$ 2.073,40</b>
<b>27.01</b>			<b>Remoção / Demolição</b>				
27.01.01	COMPOSIÇÃO	CP 031	REMOÇÃO DE GUARDA-CORPO	M²	25,30	R\$ 5,51	R\$ 139,49
27.01.02	SINAPI ABR2020	97634	REMOÇÃO DO PISO DA RAMPA, TIPO LAJE SERRADA DE PEDRA PIRENÓPOLIS COM APROVEITAMENTO	M²	22,43	R\$ 9,61	R\$ 215,50
27.01.03	SINAPI ABR2020	97634	REMOÇÃO DO PISO PARA CRIAÇÃO DA NOVA RAMPA, TIPO LAJE SERRADA DE PEDRA PIRENÓPOLIS COM APROVEITAMENTO	M²	12,23	R\$ 9,61	R\$ 117,53
27.01.04	SINAPI ABR2020	97629	DEMOLIÇÃO DO CONCRETO	M³	3,58	R\$ 99,16	R\$ 355,19
27.01.05	SINAPI ABR2020	88441 + 88316	REMOÇÃO DE GRAMA E VEGETAÇÃO EXISTENTE (29,6M²)	H	6,00	R\$ 37,85	R\$ 227,10
27.01.06	SINAPI ABR2020	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO	M³	5,37	R\$ 20,26	R\$ 108,86
<b>27.02</b>			<b>Caçamba de Entulho</b>				
27.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 002	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBAS DE ENTULHO 5M³ (TAXAS SLU INCLUSAS)	UN	2,00	R\$ 322,50	R\$ 645,00
<b>27.03</b>			<b>Locação</b>				
27.03.01	SINAPI ABR2020	90781 + 88253	SERVIÇO DE TOPOGRAFIA PARA MARCAÇÕES	H	8,00	R\$ 33,09	R\$ 264,72
<b>28.0</b>			<b>FUNDAÇÃO</b>				<b>R\$ 1.963,19</b>
<b>28.01</b>			<b>Escavação</b>				
28.01.01	SINAPI ABR2020	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA PRIMEIRA FIADA DA ALVENARIA ESTRUTURAL - 30X30 CM	M³	3,65	R\$ 101,35	R\$ 369,88
28.01.02	SINAPI ABR2020	96995	APILOAMENTO DO FUNDO DA VALA	M³	1,22	R\$ 39,76	R\$ 48,37
28.01.03	SINAPI ABR2020	94103	LASTRO DE BRITA	M³	0,49	R\$ 236,92	R\$ 115,29
28.01.04	SINAPI ABR2020	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS - FIADA ENTERRADA	M²	24,33	R\$ 32,75	R\$ 796,81
28.01.05	SINAPI ABR2020	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	M³	3,65	R\$ 39,76	R\$ 145,10
<b>28.02</b>			<b>Aterro</b>				
28.02.01	SINAPI ABR2020	96527	ATERRO COMPACTADO COM SOLO DE 1ª CATEGORIA PARA PREENCHIMENTO DA RAMPA	M³	4,81	R\$ 101,35	R\$ 487,75
<b>29.0</b>			<b>INSTALAÇÕES</b>				<b>R\$ 1.215,30</b>
<b>29.01</b>			<b>Elétrica/Telefonia</b>				
29.01.01	SINAPI ABR2020	97892	ALTERAÇÃO DO LOCAL DAS CAIXAS DE INSPEÇÃO / PONTOS DE VISITA	UN	4,00	R\$ 293,70	R\$ 1.174,80
<b>29.02</b>			<b>Águas Pluviais</b>				
29.02.01	SINAPI ABR2020	88315 + 88251	RECOLOCAÇÃO DA GRELHA PARA CAPTAÇÃO DAS ÁGUAS PLUVIAIS	H	1,00	R\$ 40,50	R\$ 40,50



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
<b>30.0</b>			<b>FECHAMENTOS ALVENARIAS</b>				<b>R\$ 5.354,58</b>
<b>30.01</b>			<b>Paredes</b>				
30.01.01	SINAPI ABR2020	87455	ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM	M²	53,95	R\$ 58,72	R\$ 3.167,94
<b>30.02</b>			<b>Vergas e Contravergas</b>				
30.02.01	SINAPI ABR2020	93197	AMARRAÇÃO EM T COM VERGALHÃO DE 10MM E GRAUTE (ITEM 6.3)	M	41,50	R\$ 52,69	R\$ 2.186,64
<b>31.0</b>			<b>PISOS</b>				<b>R\$ 16.419,33</b>
<b>31.01</b>			<b>Contrapiso Armado</b>				
31.01.01	SINAPI ABR2020	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE CONTRAPISO ARMADO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO.	M²	44,08	R\$ 2,62	R\$ 115,49
31.01.02	SINAPI ABR2020	94107	LASTRO COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL	M³	1,76	R\$ 195,00	R\$ 343,82
31.01.03	COMPOSIÇÃO	CP 032	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA 5,0 MM MALHA 10X10CM, COM ESPAÇADOR PARA ARMADURA NEGATIVA 50MM	M²	44,08	R\$ 27,34	R\$ 1.205,06
31.01.04	SINAPI ABR2020	97094	CONCRETAGEM DE PISO FCK 20 MPA, PARA ESPESSURA DE 8 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	3,53	R\$ 384,31	R\$ 1.355,23
<b>31.02</b>			<b>Acabamentos</b>				
31.02.01	SINAPI ABR2020	73743/001	INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO DE PISO - LAJOTA SERRADA DE PEDRA PIRENÓPOLIS (ÁREA PISCINA)	M²	55,04	R\$ 192,47	R\$ 10.593,55
31.02.02	SINAPI ABR2020	98685	GUIA DE BALIZAMENTO EM GRANITO SÃO GABRIEL 5CM X 10CM E=2CM	M	41,50	R\$ 60,47	R\$ 2.509,51
31.02.03	COMPOSIÇÃO	CP 037	PISO TÁTIL EM LADRILHO HIDRÁULICO TIPO ALERTA 250MM X 250MM X 20MM NA COR AMARELA - TECNOGRAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	0,75	R\$ 147,35	R\$ 110,51
<b>31.03</b>			<b>Jardinagem</b>				
31.03.01	SINAPI ABR2020	98519+98520+98504	REGULARIZAÇÃO DO SOLO (REVOLUÇÃO, LIMPEZA E ADUBAÇÃO) E PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLOS	M²	13,49	R\$ 13,80	R\$ 186,16
<b>32.0</b>			<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES</b>				<b>R\$ 4.209,38</b>
<b>32.01</b>			<b>Elementos de Composição e Proteção</b>				
32.01.01	SINAPI ABR2020	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	53,95	R\$ 3,59	R\$ 193,68
32.01.02	SINAPI ABR2020	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M²	53,95	R\$ 28,22	R\$ 1.522,47
<b>32.02</b>			<b>Complementos</b>				
32.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 034	CANTONEIRAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO 1"	M	30,62	R\$ 18,71	R\$ 572,77
32.02.02	SINAPI ABR2020	98689	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM PINGADEIRAS	M	22,37	R\$ 85,85	R\$ 1.920,46
<b>33.0</b>			<b>PINTURA</b>				<b>R\$ 2.094,09</b>
<b>33.01</b>			<b>Parede</b>				
33.01.01	SINAPI ABR2020	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M²	83,00	R\$ 12,85	R\$ 1.066,55
33.01.02	SINAPI ABR2020	88489	PINTURA PAREDES EXTERNAS - BRANCO GELO, DUAS DEMÃOS	M²	83,00	R\$ 12,38	R\$ 1.027,54



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
<b>34.0</b>			<b>ELEMENTOS DE PROTEÇÃO/APOIO</b>				<b>R\$ 25.168,72</b>
<b>34.01</b>			<b>Guarda-corpo</b>				
34.01.01	COMPOSIÇÃO	CP 035	GUARDA-CORPO EM AÇO TUBULAR Ø 4 MM, ALTURA 110 CM COM TRAVESSÃO NA PARTE SUPERIOR E DUAS BARRAS DE FECHAMENTO NA HORIZONTAL COM CORRIMÃO. ACABAMENTO FINAL COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO - ACABAMENTO FOSCO 2 DEMÃOS - COR BRANCO NEVE (L+0,30CM PARA CADA LADO)	M	49,56	R\$ 420,97	R\$ 20.863,37
34.01.02	SINAPI ABR2020	99839	GUARDA-CORPO DE PROTEÇÃO H=1,10M AÇO TUBULAR DIAM 40MM E FECHAMENTO COM TELA ONDULADA QUADRICULADA MALHA 3/4" E BWG 10 COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO BRANCO NEVE	M	9,67	R\$ 357,00	R\$ 3.452,19
<b>34.02</b>			<b>Corrimão</b>				
34.02.01	SINAPI ABR2020	99855	CORRIMÃO AÇO TUBULAR DIAM 40MM COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO BRANCO NEVE (L+0,30CM PARA CADA LADO)	M	9,34	R\$ 78,09	R\$ 729,36
<b>34.03</b>			<b>Complementos</b>				
34.03.01	COMPOSIÇÃO	CP 036	ANÉIS DE SILICONE E PLACAS DE SINALIZAÇÃO	CJ	4,00	R\$ 30,95	R\$ 123,80
			<b>VESTIÁRIO PISCINAS</b>	<b>SUB-TOTAL</b>		<b>R\$ 203.623,83</b>	
<b>35.0</b>			<b>PREPARAÇÃO</b>				<b>R\$ 9.406,37</b>
<b>35.01</b>			<b>Remoção / Demolição</b>				
35.01.01	SINAPI ABR2020	97634	REMOÇÃO DO REVESTIMENTO CERÂMICO DAS PAREDES	M²	343,38	R\$ 9,61	R\$ 3.299,83
35.01.02	SINAPI ABR2020	97634	REMOÇÃO DO REVESTIMENTO CERÂMICO DO PISO	M²	125,17	R\$ 9,61	R\$ 1.202,88
35.01.03	SINAPI ABR2020	97644	REMOÇÃO DA PORTA DE ACESSO DOS FUNDOS (HALL/ARMÁRIOS)	M²	2,80	R\$ 7,23	R\$ 20,24
35.01.04	SINAPI ABR2020	97644	REMOÇÃO DO BATENTE / GUARNIÇÃO DA PORTA DE ACESSO (HALL/ARMÁRIOS)	M²	2,80	R\$ 7,23	R\$ 20,24
35.01.05	SINAPI ABR2020	97644	REMOÇÃO DAS PORTAS DE ACESSO (VEST. FUNC. FEMININO E MASCULINO)	M²	3,36	R\$ 7,23	R\$ 24,29
35.01.06	SINAPI ABR2020	88315 + 88251	REMOÇÃO DAS LOUÇAS E EQUIPAMENTOS (VEST. FUNC. FEMININO E MASCULINO)	H	2,00	R\$ 40,50	R\$ 81,00
35.01.07	SINAPI ABR2020	88309 + 88316	REMOÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS (VEST. FUNC. FEMININO E MASCULINO)	H	4,00	R\$ 39,03	R\$ 156,12
35.01.08	SINAPI ABR2020	97625	DEMOLIÇÃO DA ALVENARIA PARA ABERTURA DE VÃO PARA PORTAS (VEST. FUNC. FEMININO E MASCULINO)	M³	0,35	R\$ 33,98	R\$ 11,78
35.01.09	SINAPI ABR2020	97625	DEMOLIÇÃO DAS DIVISÓRIAS EM ALVENARIA (VEST. FUNC. FEMININO E MASCULINO)	M³	3,83	R\$ 33,98	R\$ 130,20
35.01.10	SINAPI ABR2020	97625	DEMOLIÇÃO DO BANCO DE ALVENARIA (VEST. FUNC. FEMININO E MASCULINO)	M³	0,36	R\$ 33,98	R\$ 12,39
35.01.11	SINAPI ABR2020	97644	REMOÇÃO DA PORTA DE ACESSO (VEST. FEMININO)	M²	1,68	R\$ 7,23	R\$ 12,15
35.01.12	SINAPI ABR2020	97644	REMOÇÃO DAS PORTAS DAS CABINES (VEST. FEMININO)	M²	9,60	R\$ 7,23	R\$ 69,41
35.01.13	SINAPI ABR2020	88315 + 88251	REMOÇÃO DAS LOUÇAS E EQUIPAMENTOS (VEST. FEMININO)	H	3,00	R\$ 40,50	R\$ 121,50
35.01.14	COMPOSIÇÃO	CP 038	REMOÇÃO DA BANCADA DE GRANITO (VEST. FEMININO)	M	3,50	R\$ 19,52	R\$ 68,30
35.01.15	SINAPI ABR2020	88309 + 88316	REMOÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS (VEST. FEMININO)	H	8,00	R\$ 39,03	R\$ 312,24
35.01.16	SINAPI ABR2020	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA ABERTURA DE VÃO (VEST. FEMININO)	M³	0,31	R\$ 33,98	R\$ 10,69
35.01.17	SINAPI ABR2020	97625	DEMOLIÇÃO DAS DIVISÓRIAS DE ALVENARIA (VEST. FEMININO)	M³	4,28	R\$ 33,98	R\$ 145,54



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
35.01.18	SINAPI ABR2020	97644	REMOÇÃO DA PORTA DE ACESSO (VEST. MASCULINO)	M²	1,68	R\$ 7,23	R\$ 12,15
35.01.19	SINAPI ABR2020	97644	REMOÇÃO DAS PORTAS DAS CABINES (VEST. MASCULINO)	M²	9,60	R\$ 7,23	R\$ 69,41
35.01.20	SINAPI ABR2020	88315 + 88251	REMOÇÃO DAS LOUÇAS E EQUIPAMENTOS (VEST. MASCULINO)	H	3,00	R\$ 40,50	R\$ 121,50
35.01.21	COMPOSIÇÃO	CP 038	REMOÇÃO DA BANCADA DE GRANITO (VEST. MASCULINO)	M	3,49	R\$ 19,52	R\$ 68,11
35.01.22	SINAPI ABR2020	88309 + 88316	REMOÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS (VEST. MASCULINO)	H	8,00	R\$ 39,03	R\$ 312,24
35.01.23	SINAPI ABR2020	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA ABERTURA DE VÃO (VEST. MASCULINO)	M³	0,03	R\$ 33,98	R\$ 1,07
35.01.24	SINAPI ABR2020	97625	DEMOLIÇÃO DAS DIVISÓRIAS DE ALVENARIA (VEST. MASCULINO)	M³	4,69	R\$ 33,98	R\$ 159,45
35.01.25	SINAPI ABR2020	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO	M³	34,85	R\$ 20,26	R\$ 706,13
<b>35.02</b>			<b>Caçamba de Entulho</b>				
35.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 002	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBAS DE ENTULHO 5M³ (TAXAS SLU INCLUSAS)	UN	7,00	R\$ 322,50	R\$ 2.257,50
<b>36.0</b>			<b>FECHAMENTOS ALVENARIAS</b>				<b>R\$ 43.107,63</b>
<b>36.01</b>			<b>Paredes</b>				
36.01.01	SINAPI ABR2020	87519	ALVENARIA TIJOLO FURADO 9X19X19CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:7 - DIVIDIR O COMPARTIMENTO COM O ESPAÇO FAMÍLIA (HALL/ARMÁRIOS E ESP. FAMÍLIA); FECHAMENTO DE VÃO DAS ANTIGAS PORTAS (HALL/ARMÁRIOS E ESP. FAMÍLIA)	M²	19,07	R\$ 66,22	R\$ 1.263,07
36.01.02	SINAPI ABR2020	87519	ALVENARIA TIJOLO FURADO 9X19X19CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:7 - DIVISÓRIAS DE ALVENARIA (VEST. ACESSÍVEL FEMININO E MASCULINO) (VEST. FEMININO) (VEST. MASCULINO)	M²	14,91	R\$ 66,22	R\$ 987,34
36.01.03	SINAPI ABR2020	87519	ALVENARIA TIJOLO FURADO 9X19X19CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:7 - BANCOS (VEST. ACESSÍVEL FEMININO E MASCULINO) (VEST. FEMININO) (VEST. MASCULINO)	M²	7,52	R\$ 66,22	R\$ 497,64
<b>36.02</b>			<b>Vergas e Contravergas</b>				
36.02.01	SINAPI ABR2020	93188	VERGA DE CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5M DE VÃO	M	3,24	R\$ 45,57	R\$ 147,65
<b>36.03</b>			<b>Divisórias</b>				
36.03.01	SINAPI ABR2020	79627	001 - DIVISÓRIAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA E=3CM 180X140CM (CABINES)	M²	32,47	R\$ 683,04	R\$ 22.179,67
36.03.02	SINAPI ABR2020	79627	002 - DIVISÓRIAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA E=3CM 180X140CM (CHUVEIROS)	M²	22,68	R\$ 683,04	R\$ 15.491,35
36.03.03	SINAPI ABR2020	79627	004 - DIVISÓRIAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA E=3CM 180X70CM (MICTÓRIO/BANCADA)	M²	2,52	R\$ 683,04	R\$ 1.721,26
36.03.04	SINAPI ABR2020	79627	005 - DIVISÓRIAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA E=3CM 100X40CM (MICTÓRIOS)	M²	1,20	R\$ 683,04	R\$ 819,65
<b>37.0</b>			<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES</b>				<b>R\$ 35.253,46</b>
<b>37.01</b>			<b>Elementos de Composição e Proteção</b>				
37.01.01	SINAPI ABR2020	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	71,73	R\$ 3,59	R\$ 257,49
37.01.02	SINAPI ABR2020	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M²	71,73	R\$ 28,22	R\$ 2.024,09



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
<b>37.02</b>			<b>Impermeabilização</b>				
37.02.01	SINAPI ABR2020	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. 50 CM ACIMA DO PISO OU 50 CM ACIMA DA BANCADA	M²	78,76	R\$ 20,94	R\$ 1.649,32
<b>37.03</b>			<b>Revestimentos Cerâmicos</b>				
37.03.01	COMPOSIÇÃO	CP 039	R-006 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS DIM.: 30 x 60 CM GLACIER WHITE - PORTOBELLO, APLICADAS NA VERTICAL DO PISO AO TETO, JUNTA DE ASSENTAMENTO 1,5MM E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLIT NA COR BRANCA.	M²	247,33	R\$ 89,15	R\$ 22.050,24
37.03.02	COMPOSIÇÃO	CP 040	R-007 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS DIM.: 20 x 20 CM NORD CEMENT HEXA - PORTOBELLO JUNTA DE ASSENTAMENTO 1,5MM E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLIT NA COR BRANCA.	M²	27,07	R\$ 222,53	R\$ 6.024,86
<b>37.04</b>			<b>Elementos de Composição e Proteção</b>				
37.04.01	SINAPI ABR2020	98671	TAMPOS EM GRANITO CINZA ANDORINHA PARA OS BANCOS DOS VESTIÁRIOS E=2CM	M²	6,92	R\$ 331,81	R\$ 2.295,23
37.04.02	COMPOSIÇÃO	CP 034	CANTONEIRAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO 1"	M	27,04	R\$ 18,71	R\$ 505,80
37.04.03	SINAPI ABR2020	98689	V01 - 100X210 - ADUELAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA BOLEADAS	M	5,20	R\$ 85,85	R\$ 446,42
<b>38.0</b>			<b>PISOS</b>				<b>R\$ 25.804,40</b>
<b>38.01</b>			<b>Área Interna</b>				
38.01.01	SINAPI ABR2020	87747	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM	M²	124,61	R\$ 45,67	R\$ 5.690,94
38.01.02	SINAPI ABR2020	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M²	124,61	R\$ 20,94	R\$ 2.609,33
38.01.03	SINAPI ABR2020	98559	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER.	M	109,42	R\$ 3,65	R\$ 399,38
38.01.04	COMPOSIÇÃO	CP 041	P-006 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISOS INTERNAS DIM.: 60 x 60 CM NORD CEMENT NA - PORTOBELLO JUNTA DE ASSENTAMENTO 1,5MM E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLIT NA COR CINZA-OUTONO	M²	160,57	R\$ 102,29	R\$ 16.424,84
<b>38.02</b>			<b>Elementos de Composição e Proteção</b>				
38.02.01	SINAPI ABR2020	20232 (/2)	SO-001 - TENTOS EM GRANITO CINZA ANDORINHA	M	7,68	R\$ 34,76	R\$ 266,96
38.02.02	SINAPI ABR2020	20232	SO-002 - SOLEIRAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA	M	4,90	R\$ 69,52	R\$ 340,65
38.02.03	SINAPI ABR2020	20232	SO-003 - SOLEIRAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM BORDA ARREDONDADA OU CHANFRADA	M	1,04	R\$ 69,52	R\$ 72,30
<b>39.0</b>			<b>FORROS / TETOS</b>				<b>R\$ 528,89</b>
<b>39.01</b>			<b>Forro</b>				
39.01.01	SINAPI ABR2020	96114	FORRO DE GESSO ACARTONADO ST T002	M²	9,13	R\$ 57,96	R\$ 528,89
<b>40.0</b>			<b>PINTURA</b>				<b>R\$ 6.548,11</b>
<b>40.01</b>			<b>Parede</b>				
40.01.01	SINAPI ABR2020	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M²	169,54	R\$ 12,85	R\$ 2.178,63
40.01.02	SINAPI ABR2020	88489	PINTURA PAREDES INTERNAS - AZUL CLARO FOSCO SUPERLAVÁVEL R-009	M²	20,47	R\$ 12,38	R\$ 253,42
40.01.03	SINAPI ABR2020	88489	PINTURA PAREDES INTERNAS - ROSA CLARO FOSCO SUPERLAVÁVEL R-010	M²	20,52	R\$ 12,38	R\$ 254,04



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
40.01.04	SINAPI ABR2020	88497	PREPARO DOS COBOGÓS PARA RECEBIMENTO DE PINTURA (ÁREA DO VÃO X2)	M²	83,68	R\$ 12,85	R\$ 1.075,29
40.01.05	SINAPI ABR2020	88489	PINTURA COBOGÓS - BRANCO NEVE FOSCO SUPERLAVÁVEL R-008 (ÁREA DO VÃO X2)	M²	83,68	R\$ 12,38	R\$ 1.035,96
<b>40.02</b>			<b>Teto</b>				
40.02.01	SINAPI ABR2020	88488	PINTURA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE E ANTI MOFO - ACABAMENTO FOSCO - COR BRANCO NEVE T-001	M²	124,61	R\$ 14,05	R\$ 1.750,77
<b>41.0</b>			<b>ESQUADRIAS/ FERRAGENS/ VIDROS</b>				<b>R\$ 15.966,40</b>
<b>41.01</b>			<b>Portas e Portões</b>				
41.01.01	COMPOSIÇÃO	CP 042	P01 - 90 X 210 - PORTA DE ABRIR EM MADEIRA COM ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO NA COR BRANCA, COM FECHADURA TIPO EXTERNA E MAÇANETA TIPO ALAVANCA CROMADA MZ270 PAPAIZ	UN	3,00	R\$ 638,85	R\$ 1.916,56
41.01.02	COMPOSIÇÃO	CP 025	P02 - 90 X 210 - PORTA ACESSÍVEL DE ABRIR EM MADEIRA COM ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO NA COR BRANCA, COM FECHADURA TIPO EXTERNA E MAÇANETA TIPO ALAVANCA CROMADA MZ270 PAPAIZ (COM PLACA AÇO INOX, MAÇANETA ALAVANCA COM MOLA DE RETORNO E PUXADOR HORIZONTAL)	UN	2,00	R\$ 1.038,77	R\$ 2.077,53
41.01.03	COMPOSIÇÃO	CP 043	P03 - 60 X 165 - PORTA DE ABRIR EM LAMINADO MELAMÍNICO ESTRUTURAL TS-10MM COM ACABAMENTO TEXTURIZADO DUPLA FACE NA COR M-848 - MOLDAU, COM BATENTES EM PERFIS DE ALUMÍNIO LIGA 6063 COM ANODIZAÇÃO NATURAL FOSCA, FECHADURA UNIVERSAL LIVRE/OCUPADO E 3 DOBRADIÇAS AUTOMÁTICAS TIPO SELF-CLOSING EM ALUMÍNIO REF.: ALCOPLAC - NEOCOM SYSTEM	M²	18,81	R\$ 595,00	R\$ 11.191,95
<b>41.02</b>			<b>Janelas e Vidros</b>				
41.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 044	M-001 _ESPELHO TIPO CRISTAL, ESPESSURA 6 MM, INCOLOR, LAPIDAÇÃO RETA, NA DIMENSÃO 50X90 CM, COLADO SOBRE PLACA DE COMPENSADO NAVAL 15 MM.	M²	0,45	R\$ 472,94	R\$ 212,82
41.02.02	COMPOSIÇÃO	CP 044	M-002 _ESPELHO TIPO CRISTAL, ESPESSURA 6 MM, INCOLOR, LAPIDAÇÃO RETA, NA DIMENSÃO 80X150 CM, COLADO SOBRE PLACA DE COMPENSADO NAVAL 15 MM.	M²	1,20	R\$ 472,94	R\$ 567,53
<b>42.0</b>			<b>BANCADAS EM INOX E GRANITOS</b>				<b>R\$ 4.911,98</b>
<b>42.01</b>			<b>Bancadas e Pias</b>				
42.01.01	COMPOSIÇÃO	CP 045	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM COM SAIA RETA DE 20 CM EM UM DOS LADOS COM ACABAMENTO 45°	M²	9,42	R\$ 521,51	R\$ 4.911,98
<b>43.0</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>R\$ 11.713,02</b>
<b>43.01</b>			<b>Quadro e Disjuntores</b>				
43.01.01	SINAPI ABR2020	74131/007	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 674,59	R\$ 674,59
43.01.02	SINAPI ABR2020	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15,00	R\$ 13,23	R\$ 198,45
43.01.03	COMPOSIÇÃO	CP 046	DISPOSITIVO DR 4 POLOS, 63A 30MA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 169,80	R\$ 169,80
43.01.04	COMPOSIÇÃO	CP 047	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *90* KA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	R\$ 163,45	R\$ 653,81



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
<b>43.02</b>			<b>Tomadas de Uso Geral</b>				
43.02.01	SINAPI ABR2020	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	UN	5,00	R\$ 142,86	R\$ 714,30
<b>43.03</b>			<b>Tomadas de Uso Específico</b>				
43.03.01	SINAPI ABR2020	93144	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (MONOFÁSICO, FIO 4MM <sup>2</sup> )	UN	8,00	R\$ 183,24	R\$ 1.465,92
<b>43.04</b>			<b>Iluminação</b>				
43.04.01	COMPOSIÇÃO	CP 048	PAINEL LED DE SOBREPOR - 32 ou 36W - 6000K. CORPO NA COR BRANCA DIM.: 400 X 400 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	29,00	R\$ 137,77	R\$ 3.995,39
43.04.02	SINAPI ABR2020	93138	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	UN	29,00	R\$ 132,44	R\$ 3.840,76
<b>44.0</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>				<b>R\$ 40.596,26</b>
<b>44.01</b>			<b>Água Fria</b>				
44.01.01	SINAPI ABR2020	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	UN	45,00	R\$ 114,36	R\$ 5.146,20
<b>44.02</b>			<b>Esgoto</b>				
44.02.01	SINAPI ABR2020	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	83,00	R\$ 46,48	R\$ 3.857,84
44.02.02	SINAPI ABR2020	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS.	M	24,00	R\$ 67,27	R\$ 1.614,48
44.02.03	SINAPI ABR2020	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMA DA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS.	M	56,00	R\$ 51,46	R\$ 2.881,76
44.02.04	COMPOSIÇÃO	CP 049	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM RALO INOX COM CAIXILHO, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	9,00	R\$ 53,71	R\$ 483,40
44.02.05	SINAPI ABR2020	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	14,00	R\$ 9,39	R\$ 131,46
<b>44.03</b>			<b>Louças</b>				
44.03.01	COMPOSIÇÃO	CP 050	H-012 - BACIA SANITÁRIA RAVENA COM CAIXA ACOPLADA DUPLO ACIONAMENTO NA COR BRANCA REF.: DECA P.909.17 / CD.00F.17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 493,50	R\$ 4.441,50



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
44.03.02	COMPOSIÇÃO	CP 051	H-012 - ASSENTO SANITÁRIO PLÁSTICO EM MICROBAN RAVENA NA COR BRANCA REF.: DECA AP.01.17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 43,13	R\$ 388,14
44.03.03	COMPOSIÇÃO	CP 052	H-024 - BACIA SANITÁRIA STUDIO KIDS NA COR BRANCA COM CAIXA ACOPLADA DUPLO ACIONAMENTO REF.: DECA PI.106.17 / DECA CDS.00F.17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 923,30	R\$ 923,30
44.03.04	COMPOSIÇÃO	CP 053	H-024 - ASSENTO SANITÁRIO PLÁSTICO EM MICROBAN STUDIO KIDS NA COR BRANCA REF.: DECA API.165.AVA.15 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 220,78	R\$ 220,78
44.03.05	COMPOSIÇÃO	CP 054	H-019 - BACIA SANITÁRIA VOGUE PLUS CONFORT NA COR BRANCA COM CAIXA ACOPLADA DUPLO ACIONAMENTO NA COR BRANCA REF.: DECA P.515.17 / CDC.01F.17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 1.044,31	R\$ 2.088,63
44.03.06	COMPOSIÇÃO	CP 027	H-019 - ASSENTO SANITÁRIO PLÁSTICO EM MICROBAN VOGUE PLUS NA COR BRANCA REF.: DECA AP.50.17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 116,58	R\$ 233,16
44.03.07	COMPOSIÇÃO	CP 055	H-023 - MICTÓRIO NA COR BRANCA COM VÁLVULA DECAMATIC ECO REF.: DECA M.714.17 / DECA 2574.C. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 1.208,86	R\$ 4.835,42
44.03.08	COMPOSIÇÃO	CP 028	H-003 - LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa VOGUE PLUS NA COR BRANCA REF.: DECA L.51.17 / DECA C.510.17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 773,11	R\$ 1.546,22
44.03.09	COMPOSIÇÃO	CP 056	H-013 - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE CERÂMICA ESMALTADA NA COR BRANCA 480X355MM REF.: DECA L.375.17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 211,93	R\$ 2.119,30
<b>44.04</b>			<b>Metais e Acessórios</b>				
44.04.01	COMPOSIÇÃO	CP 029	H-004 - TORNEIRA DECAMATIC ECO REF.: DECA 1173.C.CONF - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 554,08	R\$ 1.108,17
44.04.02	COMPOSIÇÃO	CP 057	H-014 - TORNEIRA DECAMATIC REF.: DECA 1170.C - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 509,39	R\$ 5.093,88
44.04.03	COMPOSIÇÃO	CP 058	H-015 - TORNEIRA DE PAREDE PARA JARDIM E TANQUE COM ADAPTADOR DE MANGUEIRA, MECANISMO 3 1/2 VOLTAS. REF.: DECA 1153.C37 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 120,12	R\$ 360,37
44.04.04	SINAPI ABR2020	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15,00	R\$ 30,11	R\$ 451,65
44.04.05	SINAPI ABR2020	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	11,00	R\$ 76,73	R\$ 844,03
44.04.06	SINAPI ABR2020	100860*	H-018 - CHUVEIRO FRIO NA COR BRANCA	UN	5,00	R\$ 48,48	R\$ 242,40
44.04.07	SINAPI ABR2020	100860	H-017 - MAXI DUCHA ULTRA 220V/ 4.600W LORENZETTI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 64,64	R\$ 387,84
44.04.08	COMPOSIÇÃO	CP 059	H-022 - CHUVEIRO ELÉTRICO COM DESVIADOR PARA DUCHA MANUAL. REF.: MODELO STANDARD BRANCO_CARDAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 467,52	R\$ 935,04
44.04.09	COMPOSIÇÃO	CP 060	H-025 - ACABAMENTO PARA REGISTRO COM CANOPLA MECANISMO 1/2 VOLTA. REF.: MODELO LEVEL_ DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 130,65	R\$ 261,30
<b>45.0</b>			<b>ACESSÓRIOS</b>				<b>R\$ 9.787,31</b>
<b>45.01</b>			<b>Barras de Apoio</b>				
45.01.01	SINAPI ABR2020	100866	H-007 - BARRA RETA DE APOIO 40CM, MODELO CONFORTO, AÇO INOX POLIDO REF.: DECA 2310.I.040.POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 226,95	R\$ 453,90
45.01.02	SINAPI ABR2020	100867	H-006 - BARRA RETA DE APOIO 70CM, MODELO CONFORTO, AÇO INOX POLIDO REF.: DECA 2310.I.070.POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 240,40	R\$ 961,60



UOP - TAGUATINGA NORTE  
REFORMA DAS PISCINAS COBERTA, ADULTA E INFANTIL, DO TOBOÁGUA  
E ADEQUAÇÕES ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
SESC/ AR/ DF

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA**

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUAN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
45.01.03	SINAPI ABR2020	100868	H-005 - BARRA RETA DE APOIO 80CM, MODELO CONFORTO, AÇO INOX POLIDO REF.: DECA 2310.I.080.POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$ 249,35	R\$ 1.994,80
45.01.04	SINAPI ABR2020	100865	H-008 - BARRA LATERAL FIXA 30CM, MODELO CONFORTO, AÇO INOX POLIDO REF.: DECA 2373.I.030.POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 413,21	R\$ 826,42
45.01.05	SINAPI ABR2020	100863	H-020 - BARRA LATERAL DE APOIO EM "L" 70CM X 70CM FIXA, MODELO CONFORTO, AÇO INOX POLIDO REF.: DECA 2335.I.POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 434,24	R\$ 1.736,96
45.01.06	SINAPI ABR2020	100875	H-021 - BANCO ARTICULADO 45X70CM, MODELO CONFORTO, AÇO INOX POLIDO REF.: DECA 2356.I.POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 764,08	R\$ 1.528,16
<b>45.02</b>			<b>Complementos</b>				
45.02.01	COMPOSIÇÃO	CP 061	H-009 - SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER REF.: GLASS FUMÊ URBAN - PREMISSE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	R\$ 54,01	R\$ 378,09
45.02.02	COMPOSIÇÃO	CP 062	H-010 - TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER REF.: GLASS FUMÊ URBAN - PREMISSE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 43,06	R\$ 215,29
45.02.03	COMPOSIÇÃO	CP 063	H-011 - PAPELEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO REF.: GLASS FUMÊ URBAN - PREMISSE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	R\$ 56,27	R\$ 618,99
45.02.04	COMPOSIÇÃO	CP 064	DISPOSITIVO DE ALARME DE EMERGÊNCIA SEM FIO COM BOTOEIRA A PROVA D'ÁGUA	UN	2,00	R\$ 536,55	R\$ 1.073,10
			<b>GERAL</b>	<b>SUB-TOTAL</b>		<b>R\$ 4.377,12</b>	
<b>46.0</b>			<b>LIMPEZA DA OBRA</b>				<b>R\$ 4.377,12</b>
<b>46.01</b>			<b>Limpeza</b>				
46.01.01	SINAPI ABR2020	88316	LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DA OBRA	H	264,00	R\$ 16,58	R\$ 4.377,12
<b>SUBTOTAL ESTIMADO</b>							<b>R\$ 562.021,39</b>
<b>BDI</b>							<b>25,00% R\$ 140.505,35</b>
<b>CUSTO TOTAL ESTIMADO</b>							<b>R\$ 702.526,73</b>