



**Obra**  
**REFORMA QUIOSQUE BAR - SESC CONTAGEM - REV03**

**Bancos**  
**SINAPI - 10/2022 - Minas**  
**Gerais**  
**SBC - 12/2022 - Minas**  
**Gerais**  
**SUDECAP - 10/2022 -**  
**Minas Gerais**

**B.D.I.**  
**24,21%**

**Encargos Sociais**  
**Não Desonerado: 0,00%**

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>					<b>1.360,28</b>	<b>0,33 %</b>
1.1	000089	SBC	PROJETO ""AS BUILT"" ARQUITETURA	m²	60	9,20	11,42	685,20	0,17 %
1.2	SESC-STE-003	Próprio	LAUDO VISTORIA CAUTELAR - ÁREA CONSTRUÍDA <= 100M2, INCLUSIVE EMISSÃO DE ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART)	UN	1	543,50	675,08	675,08	0,16 %
<b>2</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					<b>70.098,29</b>	<b>17,06 %</b>
2.1	SESC-ADM-001	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1	56.435,31	70.098,29	70.098,29	17,06 %
<b>3</b>			<b>INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS E CANTEIRO DE OBRAS</b>					<b>20.614,91</b>	<b>5,02 %</b>
3.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	1,5	592,52	735,96	1.103,94	0,27 %
3.2	SESC-MOB-001	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO PARA REFORMA QUIOSQUE BAR SO SESC CONTAGEM	UN	1	1.645,45	2.043,81	2.043,81	0,50 %
3.3	012562	SBC	TAPUME DE OBRAS EM CHAPA MADEIRA, CONFORME ESPECIFICADO NO CADERNO DE PLANEJAMENTO	m²	77,28	142,72	177,27	13.699,42	3,33 %
3.4	023712	SBC	DESMONTAGEM E REMOCAO DE TAPUMES DE OBRAS E BARRACÃO	m²	77,28	35,44	44,02	3.401,86	0,83 %
3.5	012223	SBC	TELA PLASTICA ALTURA 1,20m TELA PARA CERCAMENTO DE ÁREAS	M	12	24,55	30,49	365,88	0,09 %
<b>4</b>			<b>DEMOLIÇÕES/REMOÇÕES/REMANEJAMENTOS</b>					<b>7.864,09</b>	<b>1,91 %</b>
<b>4.1</b>			<b>DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES</b>					<b>7.645,00</b>	<b>1,86 %</b>
4.1.1	97624	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	3,04	89,38	111,01	337,47	0,08 %
4.1.2	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO DE PISO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	53,59	19,78	24,56	1.316,17	0,32 %
4.1.3	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDE, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	170,77	19,78	24,56	4.194,11	1,02 %
4.1.4	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	m²	14,49	7,95	9,87	143,01	0,03 %
4.1.5	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	7,54	29,82	37,03	279,20	0,07 %
4.1.6	022525	SBC	REMOCAO DE BANCADAS E PRATELEIRAS	M	8,2	50,09	62,21	510,12	0,12 %
4.1.7	022101	SBC	REMOÇÃO DE BOX DE CHUVEIRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	1	72,38	89,90	89,90	0,02 %

Sesc-MG  
CNPJ: 03.643.856/0001-73

4.1.8	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	7	1,10	1,36	9,52	0,00 %
4.1.9	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	1	10,51	13,05	13,05	0,00 %
4.1.10	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4	7,66	9,51	38,04	0,01 %
4.1.11	SESC-STE-008	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	6,23	16,42	20,39	127,02	0,03 %
4.1.12	SESC-SPR-042	Próprio	DEMOLIÇÃO DE SOLEIRA E PEITORIL	M²	2,03	43,16	53,60	108,80	0,03 %
4.1.13	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS E ITENS DE ELÉTRICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	44	0,57	0,70	30,80	0,01 %
4.1.14	022402	SBC	TAMPONAMENTO DE PONTOS DE AGUA E ESGOTO	UN	7	25,34	31,47	220,29	0,05 %
4.1.15	SESC-SPR-043	Próprio	REMOÇÃO DE QUADRO ELÉTRICO EXISTENTE, INCLUINDO DISJUNTORES, FIAÇÃO, CAIXA E DEMAIS ITENS DE ELÉTRICA	UN	1	183,16	227,50	227,50	0,06 %
<b>4.2</b>			<b>RASGOS, FUROS E ENCHIMENTOS</b>					<b>147,70</b>	<b>0,04 %</b>
4.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016, PARA ABERTURA DE VALA DE REDE DE GÁS	m³	0,73	71,28	88,53	64,62	0,02 %
4.2.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DE ESGOTO	m³	0,6	71,28	88,53	53,11	0,01 %
4.2.3	97624	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO	m³	0,19	89,38	111,01	21,09	0,01 %
4.2.4	97624	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA	m³	0,08	89,38	111,01	8,88	0,00 %
<b>4.3</b>			<b>REATERRO MANUAL</b>					<b>71,39</b>	<b>0,02 %</b>
4.3.1	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	1,33	43,22	53,68	71,39	0,02 %
<b>5</b>			<b>EQUIPAMENTOS</b>					<b>661,95</b>	<b>0,16 %</b>
5.1	97064	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	9	19,22	23,87	214,83	0,05 %
5.2	SESC-EQP-001	Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M	MXMÊS	18	20,00	24,84	447,12	0,11 %
<b>6</b>			<b>ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS</b>					<b>12.793,70</b>	<b>3,11 %</b>
<b>6.1</b>			<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>					<b>888,68</b>	<b>0,22 %</b>
6.1.1	103331	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	8,91	80,30	99,74	888,68	0,22 %
<b>6.2</b>			<b>DIVISÓRIAS</b>					<b>4.006,43</b>	<b>0,98 %</b>
6.2.1	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	5,51	585,40	727,12	4.006,43	0,98 %

<b>6.3</b>			<b>VERGAS</b>					<b>3.280,22</b>	<b>0,80 %</b>
6.3.1	93187	SINAPI	VERGA EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	13	131,46	163,28	2.122,64	0,52 %
6.3.2	93197	SINAPI	CONTRAVERGA EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	7,4	125,94	156,43	1.157,58	0,28 %
<b>6.4</b>			<b>ESPALAS</b>					<b>4.618,37</b>	<b>1,12 %</b>
6.4.1	40.24.23	SUDECAP	ESPALA PARA ABERTURAS NAS PAREDES, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:7 COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTEE PREPARO MECÂNICO COM IMPERMEABILIZAÇÃO	m³	8,57	433,87	538,90	4.618,37	1,12 %
<b>7</b>			<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>					<b>5.540,52</b>	<b>1,35 %</b>
<b>7.1</b>			<b>IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA</b>					<b>5.540,52</b>	<b>1,35 %</b>
7.1.1	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	169,77	24,54	30,48	5.174,58	1,26 %
7.1.2	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	3	98,21	121,98	365,94	0,09 %
<b>8</b>			<b>REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO</b>					<b>77.880,19</b>	<b>18,96 %</b>
<b>8.1</b>			<b>REVESTIMENTO EM PAREDE</b>					<b>35.333,30</b>	<b>8,60 %</b>
8.1.1	121088	SBC	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMBOCO COM CIMENTO,AREIA E CAL HIDRATADO 1:1:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA. APLICADO FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE REBOCO ARGAMASSA PREFABRICADA EM PAREDES. NAS ÁREAS INDICADAS EM PROJETO	m²	227,84	14,05	17,45	3.975,80	0,97 %
8.1.2	121441	SBC	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CERAMICA ESMALTADO BORDA RETA GLACIER WHITE BRANCO 30x60	m²	227,84	7,53	9,35	2.130,30	0,52 %
8.1.3	SESC-REV-104	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANTONEIRA ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCO, REFRENCIA: DECAL OU EQUIVALENTE	m²	234,58	85,55	106,26	24.926,47	6,07 %
8.1.4	SESC-REV-102	Próprio		M	49	70,67	87,77	4.300,73	1,05 %
<b>8.2</b>			<b>BANCADAS E PRATELEIRAS</b>					<b>8.261,41</b>	<b>2,01 %</b>
8.2.1	SESC-REV-082	Próprio	FORNECIMENTO E INTALAÇÃO DE PASSAPRATOS COM PEITORIL EM AÇO INOX PARAFUSADO NA ESTRUTURA DE ALVENARIA, H=180CM, LARG: 60CM, INCLUSO SUPORTE PARA FIXAÇÃO E REJUNTE, CONFORME ITEM 04 DO PROJETO	UN	1	733,26	910,78	910,78	0,22 %
8.2.2	SESC-REV-083	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PASSAPRATOS COM PEITORIL EM AÇO INOX PARAFUSADO NA ESTRUTURA DE ALVENARIA, H=100CM, LARG: 0,55CM, INCLUSO SUPORTE PARA FIXAÇÃO E REJUNTE, CONFORME ITEM 24 DO PROJETO	UN	1	499,55	620,49	620,49	0,15 %
8.2.3	SESC-REV-085	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PEITORIL EM AÇO INOX PARAFUSADO NA ESTRUTURA DE ALVENARIA, INCLUSO REJUNTE, CONFORME ITEM 05 DO PROJETO	UN	1	366,92	455,75	455,75	0,11 %
8.2.4	SESC-REV-099	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BALCÃO DE ATENDIMENTO COM BANCADA (280X70CM) EM AÇO INOX CHUMBADO EM ALVENARIA, PRATELEIRAS INTERNAS E PORTA DE ABRIR DE VIDRO, CONFORME ITEM 25 DO PROJETO	UN	1	4.748,76	5.898,43	5.898,43	1,44 %
8.2.5	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	0,8	104,45	129,73	103,78	0,03 %

Sesc-MG  
CNPJ: 03.643.856/0001-73

8.2.6	190429	SBC	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 3 CM, COM TESTEIRA, APOIADA EM METALON PERFIL 20 X 30 MM CHUMBADO NA ALVENARIA.	m²	0,65	337,13	418,74	272,18	0,07 %
<b>8.3</b>			<b>REVESTIMENTO DE PISO INTERNO</b>					<b>31.957,89</b>	<b>7,78 %</b>
8.3.1	87644	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	56,41	115,29	143,20	8.077,91	1,97 %
8.3.2	SESC-REV-086	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO EM PORCELANATO RETIFICADO, COR CONCRETO, DIM. 60X60CM, REFERENCIA MUNARI CONCRETO OU SIMILAR	m²	6,09	128,71	159,87	973,60	0,24 %
8.3.3	120375	SBC	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CERAMICA EXTRUDADA, ANTIDERRAPANTE COM ALTA RESISTÊNCIA QUÍMICA. DE BAIXA	m²	50,32	293,93	365,09	18.371,32	4,47 %
8.3.4	SESC-REV-087	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RODAPÉ PLACA CERÂMICA EXTRUDADA, ANTIDERRAPANTE COM ALTA RESISTÊNCIA QUÍMICA, DE BAIXA ABSORÇÃO, COR NUDE, DIMENSÃO: 24X11,6CM, INCLUSO MATERIAIS PARA ASSENTAMENTO	M	51,05	48,37	60,08	3.067,08	0,75 %
8.3.5	98689	SINAPI	FORNECIMENTO DE SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	5,95	78,95	98,06	583,45	0,14 %
8.3.6	98689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA RAMPADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	0,8	78,95	98,06	78,44	0,02 %
8.3.7	023100	SBC	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LONA PARA PROTEÇÃO DE PISO CERÂMICO EXECUTADO	m²	56,41	11,51	14,29	806,09	0,20 %
<b>8.4</b>			<b>REVESTIMENTO EM PAREDE EXTERNA</b>					<b>2.327,59</b>	<b>0,57 %</b>
8.4.1	87902	SINAPI	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	3,49	10,73	13,32	46,48	0,01 %
8.4.2	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	3,49	50,15	62,29	217,39	0,05 %
8.4.3	84075	SINAPI	REBOCO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, ACABAMENTO FRISADO, ESPESSURA 0,7CM, PREPARO MECANICO	m²	3,49	101,99	126,68	442,11	0,11 %
8.4.4	SESC-REV-100	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA EM PAINEL DE MDF FREIJÓ INSTALADO NA PAREDE PARA BALCÃO DE ATENDIMENTO, INCLUSO BORDA, CONFORME DETALHAMENTO DE PROJETO	UN	1	599,41	744,52	744,52	0,18 %
8.4.5	SESC-REV-101	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO EM PAINEL DE MDF FREIJÓ INSTALADO NA PAREDE DO BALCÃO DE ATENDIMENTO, INCLUSO FITA PARA BORDAS, COLA, E RODAPE EM ACM, CONFORME DETALHAMENTO DE PROJETO	UN	1	706,14	877,09	877,09	0,21 %
<b>9</b>			<b>ESQUADRIAS</b>					<b>46.653,25</b>	<b>11,36 %</b>
<b>9.1</b>			<b>PORTAS E JANELAS</b>					<b>46.653,25</b>	<b>11,36 %</b>
9.1.1	SESC-REV-088	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA (P01) DE ABRIR, EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, ALIZAR EM ALUMÍNIO, VENEZIANA, FERRAGENS COMPLETAS, LINHA GOLD, PERFIL COM 30 MM, DIMENSÕES: 700x2100mm	UN	2	2.990,86	3.714,94	7.429,88	1,81 %

Sesc-MG  
CNPJ: 03.643.856/0001-73

9.1.2	SESC-REV-091	Próprio	PORTA VAI E VEM (P02), EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, LINHA GOLD, VISOR EM VIDRO TEMPERADO LAMINADO 6MM INCOLOR BATENTES, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, DIMENSÕES: 800x2100mm	UN	1	3.445,09	4.279,14	4.279,14	1,04 %
9.1.3	SESC-REV-092	Próprio	PORTA DE ABRIR (P03), EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, COM TELA MOSQUITEIRO E ALIZAR, PORTA NA LINHA GOLD, MARCO, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, DIMENSÕES: 900x2100mm	UN	1	3.487,57	4.331,91	4.331,91	1,05 %
9.1.4	SESC-REV-093	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PORTA DE ABRIR (P04), EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, LINHA GOLD, COM TELA MOSQUITEIRO, ALIZAR EM ALUMÍNIO, BATENTES, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, DIMENSÕES: 800x2100mm	UN	1	3.317,47	4.120,62	4.120,62	1,00 %
9.1.5	SESC-REV-094	Próprio	INSTALAÇÃO DE PORTA EXISTENTE APÓS RETIRADA PARA INSTALAÇÃO DE PISO.	UN	2	172,64	214,43	428,86	0,10 %
9.1.6	SESC-REV-095	Próprio	PORTA (P06) PARA BOX EM BANHEIRO, EM ALUMÍNIO, COM VENEZIANA, E COM TRINCO, PORTA EM ALUMÍNIO FOSCO, DIMENSÕES: 600x1800mm	UN	2	1.638,26	2.034,88	4.069,76	0,99 %
9.1.7	SESC-REV-096	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA METÁLICA, DE CORRER, COR ALUMÍNIO, COM TELA MOSQUETEIRO, DIMENSÕES 100X80X170CM	UN	4	2.957,38	3.673,36	14.693,44	3,58 %
9.1.8	SESC-REV-098	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ENROLAR, EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, COM ESTRUTURA DE TELA MOSQUETEIRO, CONFORME PROJETO.	UN	1	5.876,86	7.299,64	7.299,64	1,78 %
<b>10</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS</b>					<b>3.886,04</b>	<b>0,95 %</b>
10.1	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	10,12	20,02	24,86	251,58	0,06 %
10.2	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	35,34	26,13	32,45	1.146,78	0,28 %
10.3	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	22,02	39,31	48,82	1.075,01	0,26 %
10.4	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	16,33	22,69	28,18	460,17	0,11 %
10.5	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	9,2	25,95	32,23	296,51	0,07 %
10.6	98107	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	1	249,81	310,28	310,28	0,08 %
10.7	97901	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO.	UN	1	278,33	345,71	345,71	0,08 %
<b>11</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>71.447,86</b>	<b>17,39 %</b>
<b>11.1</b>			<b>ELETRODUTO PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>					<b>6.823,95</b>	<b>1,66 %</b>

Sesc-MG  
CNPJ: 03.643.856/0001-73

11.1.1	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60	11,49	14,27	856,20	0,21 %
11.1.2	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50	16,92	21,01	1.050,50	0,26 %
11.1.3	72308	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 20MM (3/4), TIPO LEVE, INCLUSO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20	34,68	43,07	861,40	0,21 %
11.1.4	95746	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INCLUSO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	10	26,09	32,40	324,00	0,08 %
11.1.5	73798/003	SINAPI	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL PEAD D=75MM(3") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCLUSO CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	50	47,53	59,03	2.951,50	0,72 %
11.1.6	11.03.01	SUDECAP	ELETRODUTO FLEXIVEL SEALTUBO D= 1" OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5	15,84	19,67	98,35	0,02 %
11.1.7	SESC-ELE-098	Próprio	ELETRODUTO METÁLICO FLEXÍVEL, DIÂMETRO NOMINAL 3/4", CAPA PLÁSTICA NA COR PRETO, TIPO SEALTUBE OU EQUIVALENTE INCLUSIVE CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10	54,91	68,20	682,00	0,17 %
<b>11.2</b>			<b>FIAÇÃO PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>					<b>32.527,46</b>	<b>7,92 %</b>
11.2.1	SESC-ELE-501	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETES DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO SEM ROSCA DE 3/4" E 1" (DIVERSOS MODELOS), COM TAMPA CEGA	UN	1	1.562,53	1.940,81	1.940,81	0,47 %
11.2.2	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR PRETO OU VERMELHO)	M	150	73,72	91,56	13.734,00	3,34 %
11.2.3	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR AZUL)	M	50	73,72	91,56	4.578,00	1,11 %
11.2.4	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR VERDE/AMARELO)	M	50	36,60	45,46	2.273,00	0,55 %
11.2.5	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR PRETO OU VERMELHO)	M	60	3,32	4,12	247,20	0,06 %
11.2.6	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR BRANCO)	M	70	3,32	4,12	288,40	0,07 %
11.2.7	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR AZUL)	M	40	3,32	4,12	164,80	0,04 %
11.2.8	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR PRETO OU VERMELHO)	M	500	4,47	5,55	2.775,00	0,68 %
11.2.9	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR AZUL)	M	250	4,47	5,55	1.387,50	0,34 %
11.2.10	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR VERDE/AMARELO)	M	150	4,47	5,55	832,50	0,20 %

Sesc-MG  
CNPJ: 03.643.856/0001-73

11.2.11	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (PRETO OU VERMELHO)	M	100	6,13	7,61	761,00	0,19 %
11.2.12	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (PRETO OU VERMELHO)	M	50	8,55	10,61	530,50	0,13 %
11.2.13	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (VERDE/AMARELO)	M	25	8,55	10,61	265,25	0,06 %
11.2.14	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR PRETO OU VERMELHO)	M	100	14,76	18,33	1.833,00	0,45 %
11.2.15	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR VERDE/AMARELO)	M	50	14,76	18,33	916,50	0,22 %
<b>11.3</b>			<b>INTERRUPTORES, TOMADAS E ACESSÓRIOS</b>					<b>2.028,92</b>	<b>0,49 %</b>
11.3.1	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5	43,24	53,70	268,50	0,07 %
11.3.2	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5	30,18	37,48	187,40	0,05 %
11.3.3	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25	27,86	34,60	865,00	0,21 %
11.3.4	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	18	25,74	31,97	575,46	0,14 %
11.3.5	062072	SBC	TOMADA EMBUTIR 3X16A 220/240V S3046 STECK	UN	1	106,73	132,56	132,56	0,03 %
<b>11.4</b>			<b>LUMINÁRIA E EQUIPAMENTOS</b>					<b>3.508,91</b>	<b>0,85 %</b>
11.4.1	SESC-ELE-329	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO, CORPO EM CHAPA DE AÇOACABAMENTO PINTURA COR BRANCA, COM BARRA LED 2X32W, INCLUSO LAMPADA 4000K.	UN	9	251,73	312,67	2.814,03	0,69 %
11.4.2	SESC-ELE-330	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE DE PARTIDA DIRETA 1/3 CV PARA FUNCIONAMENTO DAS COIFAS	UN	2	279,72	347,44	694,88	0,17 %
<b>11.5</b>			<b>CAIXA DE PASSAGEM</b>					<b>1.708,73</b>	<b>0,42 %</b>
11.5.1	11.14.34	SUDECAP	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC 4"X2" AMARELA P/ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	50	6,96	8,64	432,00	0,11 %
11.5.2	11.14.50	SUDECAP	TIPO ZB PASSEIO COM TAMPA ARTICULADA 52X44X77 CM, PADRÃO CEMIG. COM TAMPA E ARO ARTICULADO EM FERRO FUNDIDO. INSTALADA	UN	1	564,87	701,62	701,62	0,17 %
11.5.3	055782	SBC	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30x30cm, INSTALADA CONFORME PROJETO ELETRICO	UN	1	243,44	302,37	302,37	0,07 %
11.5.4	068159	SBC	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR EM PVC CPE20 91100, INSTALADA CONFORME PROJETO ELÉTRICO	UN	2	109,79	136,37	272,74	0,07 %
<b>11.6</b>			<b>QUADRO ELÉTRICO</b>					<b>24.849,89</b>	<b>6,05 %</b>



Sesc-MG  
CNPJ: 03.643.856/0001-73

11.6.1	SESC-ELE-502	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR, CONFORME PROJETO EXECUTIVO	UN	1	20.006,36	24.849,89	24.849,89	6,05 %
<b>12</b>			<b>INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>					<b>671,46</b>	<b>0,16 %</b>
12.1	055268	SBC	EXTINTOR PO QUIMICO SECO 12 Kg NBR 11716 ABC	UN	1	462,29	574,21	574,21	0,14 %
12.2	058618	SBC	SUORTE DE PISO PARA EXTINTOR DE INCENDIO	UN	1	27,83	34,56	34,56	0,01 %
12.3	055034	SBC	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO PQS 21x21cm	UN	1	19,53	24,25	24,25	0,01 %
12.4	97599	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W	UN	1	30,95	38,44	38,44	0,01 %
<b>13</b>			<b>INSTALAÇÃO DE EXAUSTÃO DE COIFA</b>					<b>13.811,68</b>	<b>3,36 %</b>
13.1	SESC-EXA-003	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE EXAUSTÃO PARA O FOGÃO DA LANCHONETE CONTENDO TODOS EQUIPAMENTOS, TUBULAÇÕES, E ACESSÓRIOS.	UN	1	9.250,57	11.490,13	11.490,13	2,80 %
13.2	SESC-EXA-004	Próprio	LIMPEZA, LIXAMENTO, PINTURA E TROCA DE FILTRO DO SISTEMA DE EXAUSTÃO DA COIFA EXISTENTE NO LOCAL	UN	1	1.869,06	2.321,55	2.321,55	0,57 %
<b>14</b>			<b>EQUIPAMENTOS DE COZINHA</b>					<b>2.125,43</b>	<b>0,52 %</b>
14.1	SESC-AMB-014	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS	UN	1	1.711,16	2.125,43	2.125,43	0,52 %
<b>15</b>			<b>INSTALAÇÕES DE GÁS GLP</b>					<b>811,10</b>	<b>0,20 %</b>
15.1	97536	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	8,1	65,66	81,55	660,55	0,16 %
15.2	056099	SBC	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGULADOR DE GÁS COM MANÔMETRO	UN	1	65,67	81,56	81,56	0,02 %
15.3	10.50.12	SUDECAP	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO ESFERA DN 1" PARA GÁS	UN	1	55,55	68,99	68,99	0,02 %
<b>16</b>			<b>FORRO DE GESSO</b>					<b>8.372,87</b>	<b>2,04 %</b>
16.1	SESC-FOR-004	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO EM DRYWALL VERDE (RU) COM TABICA	m²	33,9	81,38	101,08	3.426,61	0,83 %
16.2	SESC-FOR-005	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO EM DRYWALL VERDE (RU) COM TABICA E ESTRUTURA METÁLICA PARA SUSTENTAÇÃO	m²	22,69	120,79	150,03	3.404,18	0,83 %
16.3	48.70.90	SUDECAP	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ALCAPAO DE CHAPA 18, 0,80x0,80M, INCL. CAIXILHO	UN	4	310,38	385,52	1.542,08	0,38 %
<b>17</b>			<b>PINTURA</b>					<b>3.655,81</b>	<b>0,89 %</b>
17.1	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETOS, DUAS DEMÃOS. COR BRANCO.	m²	56,59	15,55	19,31	1.092,75	0,27 %
17.2	96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS, APLICADA NA FACE EXTERNA DO MURO.	m²	9,36	26,71	33,17	310,47	0,08 %
17.3	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETOS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	56,59	28,20	35,02	1.981,78	0,48 %



Sesc-MG  
CNPJ: 03.643.856/0001-73

17.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	9,36	13,70	17,01	159,21	0,04 %
17.5	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (CONSIDERADO DUAS DEMÃOS), PARA AS ÁREAS DAS JANELAS EXISTENTES	m²	3,8	23,65	29,37	111,60	0,03 %
<b>18</b>			<b>COBERTURA</b>					<b>9.870,14</b>	<b>2,40 %</b>
18.1	SESC-COB-005	Próprio	TELHADO EM TELHA COLONIAL COM ESTRUTURA METÁLICA CONFORME PROJETO	UN	1	7.630,20	9.477,47	9.477,47	2,31 %
18.2	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,6	56,46	70,12	392,67	0,10 %
<b>19</b>			<b>AMBIENTAÇÃO</b>					<b>43.439,47</b>	<b>10,57 %</b>
19.1	SESC-AMB-006	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PIA EM AÇO INOX AISI 304 COM BORDAS EM CHAPA DOBRADA SEM SOLDA, DUAS CUBAS, PRATELEIRA INFERIOR, COM CUBAS EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304. REF: BRASCOOL OU SEMELHANTE	UN	1	2.715,84	3.373,34	3.373,34	0,82 %
19.2	SESC-AMB-007	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MESA EM AÇO INOXIDÁVEL E ARMÁRIO EMBAIXO COM PORTAS, 100X70X85CM	UN	2	5.612,62	6.971,43	13.942,86	3,39 %
19.3	190079	SBC	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUVEIRO ELETRICO TRADICAO LORENZETTI SEM CANO ELETRICO 110/	UN	2	249,77	310,23	620,46	0,15 %
19.4	SESC-AMB-009	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABIDE SIMPLES PARA PAREDE, COR CROMADO, REFERENCIA: DECA MODELO 2060.C01 OU SEMELHANTE	UN	2	77,23	95,92	191,84	0,05 %
19.5	SESC-AMB-010	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRATELEIRA EM AÇO INOX 100X40X150CM, 4 PRATELEIRAS, REF. BRASCOOL OU SEMELHANTE	UN	3	1.327,21	1.648,52	4.945,56	1,20 %
19.6	190464	SBC	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL 4mm COM MOLDURA DE ALUMINIO	m²	2	465,11	577,71	1.155,42	0,28 %
19.7	SESC-AMB-011	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT GRELHA METÁLICA, DIMENSÕES: 495X157X75MM, COM GRELHA, COCHO E TELA, INCLUSO PEÇA DE APOIO PARA GRELHA. REF: GAIL OU SEMELHANTE	UN	8	372,26	462,38	3.699,04	0,90 %
19.8	SESC-AMB-012	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO TANQUE EM AÇO INOX E PRATELEIRA, 110X50CM, REFERENCIA: TRAMONTINA OU EQUIVALENTE	UN	1	1.677,21	2.083,26	2.083,26	0,51 %
19.9	SESC-HID-045	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA DE SEMI-ENCAIXE QUADRADA, COR BRANCO, 42X42X16 OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC.	UN	2	832,02	1.033,45	2.066,90	0,50 %
19.10	190106	SBC	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMATICO. REFERENCIA: 190106 DECA OU	UN	2	1.592,25	1.977,73	3.955,46	0,96 %
19.11	190323	SBC	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE MESA BICA ALTA. REFERENCIA: IZY 1195 C37 DECA	UN	7	436,47	542,13	3.794,91	0,92 %
19.12	190189	SBC	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VASO SANITARIO PARA CAIXA ACOPLADA. REFERENCIA: RAVENA. DECA	UN	2	1.124,15	1.396,30	2.792,60	0,68 %
19.13	10.26.35	SUDECAP	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO GRELHA CROMADA 10X10CM CROMADO, COM TAMPA ABRE E FECHA. REFERENCIA: MOLDENOX OU	UN	4	25,72	31,94	127,76	0,03 %
19.14	052902	SBC	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA LAVAGEM-USO GERAL-CROMADA LISA 3/4""	UN	3	62,64	77,80	233,40	0,06 %

Sesc-MG  
CNPJ: 03.643.856/0001-73

19.15	SESC-AMB-013	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PANELEIRO TIPO PRATELEIRA DE PAREDE EM AÇO INOX, DIMENSÕES 40X25CM, 5 GANCHOS. REFERENCIA: TRAMONTINA OU EQUIVALENTE	UN	2	183,83	228,33	456,66	0,11 %
<b>20</b>			<b>TESTES E ENSAIOS</b>					<b>1.619,85</b>	<b>0,39 %</b>
20.1	SESC-TEC-03	Próprio	LAUDO DE ESTANQUEIDADE EM REDE DISTRIBUIÇÃO DE GLP PARA ALIMENTAÇÃO DOS FOGÕES DA COZINHA, INCLUSO ART DO LAUDO	UN	1	1.304,13	1.619,85	1.619,85	0,39 %
<b>21</b>			<b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>					<b>7.613,66</b>	<b>1,85 %</b>
21.1	SESC-LIMP-02	Próprio	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	m³	31,59	64,87	80,57	2.545,20	0,62 %
21.2	02.29.01	SUDECAP	CAÇAMBA 5m³	VG	7	280,00	347,78	2.434,46	0,59 %
21.3	210023	SBC	LIMPEZA FINAL DE OBRAS	m²	60	35,35	43,90	2.634,00	0,64 %

Tipo de Licitação  
Abertura da Licitação  
Número do Processo Licitatório

Total sem BDI  
Total do BDI  
Total Geral

330.737,44  
80.055,11  
410.792,55

---

Ana Clara Carvalho  
Analista de Engenharia