

Obra:

REFORMA DA CASA ELSA - UFBA

Endereço:

Campus Universitário do Canela - Salvador - Bahia

Área (m²):

614,84

## ESTIMATIVA ORÇAMENTARIA

ITEM		REFERÊNCIAS SINAPI e ORSE	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>1</b>		<b>23.07.2019</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>3.691,06</b>
1.1	COMP.03	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - 4,00X1,87M2	M2	7,48	234,53	1.754,28
1.2	COMP.02	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	16,01	320,20
1.3	COMP.05	72897	CARGA MANUAL EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	12,00	16,44	197,28
1.4	COMP.06	97914	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA ( PARA DISTANCIAS SUPERIORES A 4 KM )	M3XKM	240,00	1,32	316,80
1.5	COMP.07	97062	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_11/2017	M2	105,00	4,56	478,80
1.6	COMP.08	S 12119	REMOÇÃO DE TELA DE NYLON PARA PROTEÇÃO DE FACHADA/ALAMBRADO/QUADRA DE ESPORTES	M2	105,00	0,50	52,50
1.7	COMP.09	S 04740	ANDAIME METÁLICO FACHADEIRO - LOCAÇÃO MENSAL , MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2/MÉS	105,00	5,44	571,20
<b>2</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>31.772,22</b>
2.1	COMP.10	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÉS	2,00	7.204,51	14.409,02
2.2	COMP.11	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÉS	2,00	4.551,04	9.102,08
2.3	COMP.12	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÉS	2,00	4.130,56	8.261,12
<b>3</b>			<b>DEMOLIÇÃO</b>				<b>1.457,80</b>
3.1	COMP.13	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,47	4,89	7,19
3.2	COMP.14	S 08039	REMOÇÃO DE TAMPO DE PIA EM AÇO INOX	M2	2,17	15,36	33,33
3.3	COMP.15	COMPOSIÇÃO 05	REMOÇÃO DE ARMÁRIO DE COZINHA	M2	5,17	25,44	131,52
3.4	COMP.16	S 12631	RETIRADA DE DIVISÓRIA TIPO NAVAL	M2	23,18	16,44	381,10
3.5	COMP.17	S 8387	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO (OU MARMORE) (SALA DE UTILIDADES)	M2	1,84	12,29	22,60
3.6	COMP.18	S 09478	REMOÇÃO DE BANCO DE MADEIRA	M	21,00	3,06	64,26
3.7	COMP.19	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (JANELA NO LABORATÓRIO)	M3	0,05	63,82	2,87
3.8	COMP.20	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	31,52	14,18	446,93
3.9	COMP.21	S 00018	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO	M2	9,26	8,09	74,88
3.10	COMP.22	S 00019	DEMOLIÇÃO DE PISO DE MADEIRA(TACO )	M2	9,01	13,90	125,18
3.11	COMP.23	S 00016	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01	M2	10,38	15,08	156,46
3.12	COMP.24	S 00017	DEMOLIÇÃO DE REBOCO, SÓ REMOÇÃO DE REBOCO	M2	2,25	5,10	11,48
<b>4</b>			<b>RECUPERAÇÃO DA ESCADA INTERNA</b>				<b>343,64</b>
4.1	COMP.25	S 07602	REBOCO OU EMBOÇO INTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T6 - 1:2:10 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 3,0 CM	M2	2,25	22,22	50,00
4.2	COMP.26	79466	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO, 2 DEMAOS (CORRIMÃO)	M2	15,49	16,28	252,18
4.3	COMP.27	S 8040	REMOÇÃO DE PINTURA A BASE ESMALTE, UTILIZANDO REMOVEDOR DE TINTA CORAL OU SIMILAR, (CORRIMÃO)	M2	5,36	7,74	41,47
<b>5</b>			<b>REVESTIMENTO</b>				<b>2.292,66</b>
5.1	COMP.28	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/20	M2	33,77	2,91	98,27
5.2	COMP.29	87532	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	31,52	24,74	779,77
5.3	COMP.30	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	31,52	40,96	1.291,00
5.4	COMP.31	leroymerlin.com.br	REJUNTE PARA ÁREAS ÚMIDAS ACRÍLICO BRANCO 1KG AXTON, OU SIMILAR	KG	8,18	15,12	123,63
<b>6</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO/PISO</b>				<b>5.610,43</b>
6.1	COMP.32	87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	19,42	23,69	459,99
6.2	COMP.33	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	19,42	30,21	586,59
6.3	COMP.34	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	7,20	56,48	406,66
6.4	COMP.31	leroymerlin.com.br	REJUNTE PARA ÁREAS ÚMIDAS ACRÍLICO BRANCO 1KG AXTON, OU SIMILAR	KG	20,39	15,12	308,30
6.5	COMP.35	S 10043	PISO CIMENTADO DESEMPOLADO TRAÇO 1:5, E = 3 CM, C/JUNTA PLÁSTICA 3X27MM(FRENTE DO DML)	M2	10,38	27,30	283,24
6.6	COMP.36	S 12416	RASPAGEM, CALAFETAGEM, APLICAÇÃO DE SYNTEKO ALTO BRILHO EM PISO DE MADEIRA	M2	84,09	36,03	3.029,76
6.7	COMP.37	84120	ENCERAMENTO MANUAL EM MADEIRA - 3 DEMAOS (ESCADA)	M2	5,20	10,89	56,65
6.8	COMP.38	S 02228	FITA ANTIDERRAPANTE SAFETY-WALK 3M L=5CM OU SIMILAR (ESCADA)	M	73,43	6,24	458,20

ESTIMATIVA ORÇAMENTARIA							
ITEM		REFERÊNCIAS SINAPI e ORSE	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
6.9	COMP.39	www.americanas.com	VEDADOR DE BORDAS PARA FITA ANTIDERRAPANTE SAFETY-WALK 73G 3M (ESCALADA)	UND	1,00	21,05	21,05
7			<b>ESQUADRIAS</b>				<b>1.929,60</b>
7.1	COMP.40	S 01797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M2	9,29	46,00	427,30
7.2	COMP.41	S 01859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M2	5,09	54,86	279,09
7.3	COMP.42	S 04521	REMOÇÃO DE FERRUGEM EM ESQUADRIAS OU ESTRUTURAS METÁLICAS COM ESCOVA DE AÇO	M2	36,02	22,90	824,74
7.4	COMP.43	COMPOSIÇÃO 03	MACANETA TIPO BOLA, CROMADA, DIAMETRO APROXIMADO DE *2 1/2", (SOMENTE MACANETAS)	PAR	5,00	46,72	233,60
7.5	COMP.44	S 1989	PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO, C/ LARGURA = 22 CM, ESP = 2 CM	M	2,20	74,94	164,87
8			<b>VIDRO</b>				<b>2.391,48</b>
8.1	COMP.45	72116	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM	M2	21,66	100,78	2.182,89
8.2	COMP.46	85421	REMOCAO DE VIDRO COMUM	M2	21,66	9,63	208,59
9			<b>FORRO E TETO</b>				<b>828,46</b>
9.1	COMP.47	90409	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXE CUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	5,51	23,72	130,72
9.2	COMP.48	S 12026	FORRO DE GESSO COMUM, EM PLACAS 60X60 CM, SOB LAJE OU SOB COBERTURA, SEM NECESSIDADE DE ESTRUTURA PARA SUPORTE, INSTALADO	M2	22,43	23,27	521,85
9.3	COMP.49	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	22,43	3,11	69,74
9.4	COMP.50	COMPOSIÇÃO 04	AMPLIAÇÃO DA ABERTURA NO TETO (VISITA)	UND	1,00	106,14	106,14
10			<b>PORTAS</b>				<b>463,20</b>
10.1	COMP.51	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	1,47	315,10	463,20
11			<b>COBERTURA</b>				<b>30.002,58</b>
11.1	COMP.52	S 04849	IMPERMEABILIZAÇÃO COM VEDAPREN BRANCO OU SIMILAR, PARA LAJES, 06 DEMAÓS	M2	13,07	36,83	481,28
11.2	COMP.53	S 00009	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERÂMICAS	M2	185,00	6,91	1.278,35
11.3	COMP.54	S09634	MANTA DE ALUMÍNIO, SUBCOBERTURA DE TELHADO, FRESHFOIL DA TÉGULA OU SIMILAR	M2	185,00	15,12	2.797,20
11.4	COMP.55	94440	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA	M2	185,00	16,05	2.969,25
11.5	COMP.56	55960	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M2	185,00	4,06	751,10
11.6	COMP.57	S 00278	LIMPEZA (LAVAGEM) DE TELHAS	M2	185,00	2,03	375,55
11.7	COMP.58	EIJOS CONSTRUÇÕES WWW.EIJOSCONSTRUÇÕES.COM.BR	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COBERTURA EM POLICARBONATO, COM TODOS OS SERVIÇOS INCLUSOS NA PROPOSTA	M2	1,00	21.349,85	21.349,85
12			<b>CLIMATIZAÇÃO GERAL</b>				<b>2.250,64</b>
12.1	COMP.59	S 12375	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT	UND	14,00	93,21	1.304,94
12.2	COMP.60	COMPOSIÇÃO 06	REPARO EM INFILTRAÇÃO DO AR CONDICIONADO	UND	14,00	67,55	945,70
13			<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (DISTRIBUIÇÃO)</b>				<b>154,56</b>
13.1	COMP.61	S 01204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 1	UND	4,00	15,90	63,60
13.2	COMP.62	S 1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 1	UND	4,00	22,74	90,96
14			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>1.486,36</b>
14.1	COMP.63	AMERICANAS.COM.BR	KIT 60 LÂMPADA LED TUBULAR T8 09W 60 CM BIVOLT BRANCO	UND	1,00	638,35	638,35
14.2	COMP.64	AMERICANAS.COM.BR	LÂMPADA LED TUBULAR COM CALHA T8 09W 60 CM BIVOLT BRANCO FRIO	UND	6,00	14,01	84,06
14.3	COMP.65	AMERICANAS.COM.BR	KIT 6 LÂMPADA LED TUBULAR T8 18W 120 CM BIVOLT BRANCO FRIO LEITOSA	UND	4,00	86,26	345,04
14.4	COMP.66	S 00624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT	5,00	15,98	79,90
14.5	COMP.67	S 00627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA	PT	5,00	11,89	59,45
14.6	COMP.68	S 00628	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO	PT	2,00	58,78	117,56
14.7	COMP.69	S 68066	CAIXA DE PROTECAO PARA MEDIDOR MONOFASICO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	2,00	81,00	162,00
15			<b>PINTURA</b>				<b>38.102,34</b>
15.1	COMP.70	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.343,67	1,01	1.357,11
15.2	COMP.71	88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (INTERIOR)	M2	904,80	1,99	1.800,55
15.3	COMP.72	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (EXTERIOR)	M2	633,44	1,63	1.032,51
15.4	COMP.73	S 2279	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES - REV 03	M2	1.538,24	8,52	13.105,82
15.5	COMP.74	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2015 (AMARELO)- INTERIOR	M2	214,72	8,78	1.885,26
15.6	COMP.74	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2015 (BRANCA)- INTERIOR	M2	526,06	8,78	4.618,84

ESTIMATIVA ORÇAMENTARIA							
ITEM		REFERÊNCIAS SINAPI e ORSE	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15.7	COMP.74	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2015 (CREME)- INTERIOR	M2	164,01	8,78	1.440,03
15.8	COMP.74	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (AMARELA)- EXTERIOR	M2	566,72	8,78	4.975,82
15.9	COMP.74	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2015 (BRANCA)- EXTERIOR	M2	66,72	8,78	585,80
15.10	COMP.75	74133/002	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, DUAS DEMAOS	M2	17,12	15,23	260,66
15.11	COMP.76	S 09152	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE CORALGESSO OU SIMILAR	M2	254,16	9,95	2.528,94
15.12	COMP.77	COMPOSIÇÃO 1	PINTURA DE CORRIMÃO / GUARDA-CORPO, COM ESMALTE SINTÉTICO E BASE ANTI-CORROSIVA	M2	36,56	18,00	658,15
15.13	COMP.78	S 03963	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO SOBRE MADEIRA	M2	161,37	4,24	684,22
15.14	COMP.79	S 04937	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE FUNDO PREPARADOR	M2	56,20	10,04	564,24
15.15	COMP.80	S 2308	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE MADEIRA - R1	M2	121,16	11,12	1.347,32
15.16	COMP.81	74145/001	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER ( AR-COMPRIMDO)	M2	92,84	13,54	1.257,05
<b>16</b>			<b>ÁREA EXTERNA (PISO)</b>				<b>4.374,56</b>
16.1	COMP.82	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	23,72	2,19	51,95
16.2	COMP.83	92392	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	30,00	45,27	1.358,10
16.3	COMP.84	S 01923	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE PISO EM PEDRA PORTUGUESA SOBRE CAMADA DE AREIA	M2	44,77	60,40	2.704,11
16.4	COMP.70	S 99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 (LADRILHO HIDRÁULICO)	M2	257,83	1,01	260,41
<b>17</b>			<b>RECUPERAÇÃO DA PASSARELA PARA O ISC</b>				<b>1.778,00</b>
17.1	COMP.85	S 11514	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE METÁLICA COM SUMACLEAN WB, DA SHERWIN WILLIAMS - SUMARÉ OU SIMILAR	M2	20,00	16,70	334,00
17.2	COMP.86	S 3962	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTICORROSIVA OXIBAR DAL 535 BT 0527,120µM MOLHADA, MARCA RENNEN, SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (NORMA 2288) OU SIMILAR	M2	20,00	19,55	391,00
17.3	COMP.87	S 00228	REVISÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EXCLUSIVE CHUMBAMENTO (ALAMBRA DO, GUARDA-CORPO), EXCLUSIVE TELA	M2	20,00	31,25	625,00
17.4	COMP.88	S 98753	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=3/4. AF_06/2018	M	4,00	107,00	428,00
<b>18</b>			<b>ACESSÓRIOS</b>				<b>9.153,32</b>
18.1	COMP.89	74125/001	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA DE MADEIRA (1,00X1,00M) (UM ESPELHO)	M2	1,00	383,20	383,20
18.2	COMP.89	74125/001	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA DE MADEIRA (0,70X0,90M)- (DOIS ESPELHOS)	M2	1,26	383,20	482,83
18.3	COMP.90	<a href="mailto:inoxartbahia@gmail.com">inoxartbahia@gmail.com</a>	BANCADA EM INOX LIGA AISI 304. 18.8 MED. 1.30x0,53 COM CUBA ESPECIAL MED. 50.40.40 SOLDADA EM ATMOSFERA DE ARGONIO, ACABAMENTO POLIDO OU ESCOVADO.	UNID	1,00	1.144,00	1.144,00
18.4	COMP.91	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013, (EDÍCULA)	UND	1,00	68,32	68,32
18.5	COMP.92	<a href="http://www.americanas.com.br">www.americanas.com.br</a>	TORNEIRA CLÍNICA HOSPITALAR MESA ALAVANCA COTOVELO BICA ALTA	UND	1,00	61,13	61,13
18.6	COMP.93	S 9997	ARMÁRIO PARA PIA COM PORTAS E GAVETAS REVESTIDA EM FÓRMICA (POSTFORMING) BRANCO, L=0,57M (EXCETO A PIA), FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (EDÍCULA)	M2	5,17	1.353,84	6.999,35
18.7	COMP.94	S 12636	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA COM REASSENTAMENTO DA TAMPA	UND	1,00	14,49	14,49
<b>19</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS E DESMOBILIZAÇÃO</b>				<b>11.770,48</b>
19.1	COMP.02	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	16,01	640,40
19.2	COMP.05	72897	CARGA MANUAL EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	240,00	16,44	3.945,60
19.3	COMP.06	97914	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA ( PARA DISTANCIAS SUPERIORES A 4 KM )	M3XKM	4.800,00	1,32	6.336,00
19.4	COMP.95	S 02450	LIMPEZA GERAL	M2	614,84	1,38	848,48
<b>20</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>149.853,40</b>
20.1					<b>B.D.I.:</b>	<b>23,52%</b>	<b>35.251,22</b>
<b>21</b>						<b>TOTAL:</b>	<b>185.104,62</b>

Salvador, 27/02/2020