



**ESTADO DE ALAGOAS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ DO QUITUNDE**

**CURVA ABC**

**Empreendimento:** Reforma do Posto de Saúde Sandoval Toledo da Silva, São Luiz do Quitunde / AL.

**ORSE :** Junho/2022 **SINAPI:** Julho/2022 c/desoneração

**Município:**

**PROF. RESP.:**

**BDI = 27,00%**

**CREA:**

**ENCARGOS SOCIAIS = 84,28% (HORA) , 46,49% (MÊS)**

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V.UNITÁRIO C/B.D.I	VALOR TOTAL	PESO %	PESO ACUMULADO%	CLASSIFICAÇÃO
10.3.2	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_06/2014	m²	376,48	R\$ 61,25	R\$ 23.059,40	8,88%	8,88%	A
11.1	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	unid	18,00	R\$ 921,98	R\$ 16.595,64	6,39%	15,27%	A
12.2.1	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m²	364,11	R\$ 45,34	R\$ 16.508,75	6,36%	21,63%	A
10.3.1	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m²	395,25	R\$ 30,04	R\$ 11.873,31	4,57%	26,21%	A
6.4	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 50 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019	m	59,10	R\$ 140,63	R\$ 8.311,23	3,20%	29,41%	A
11.7	Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x4,8 mm. af_04/2019	m²	11,12	R\$ 727,63	R\$ 8.091,25	3,12%	32,52%	A
10.5.2	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_06/2014	m²	131,65	R\$ 61,25	R\$ 8.063,56	3,11%	35,63%	A
6.2	Rufo em fibrocimento para telha ondulada e = 6 mm, aba de 26 cm, incluso transporte vertical, exceto contrarrufo. af_07/2019	m	70,35	R\$ 114,34	R\$ 8.043,82	3,10%	38,73%	A
3.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m²	395,25	R\$ 19,63	R\$ 7.758,76	2,99%	41,72%	A
9.3.2	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	697,50	R\$ 8,86	R\$ 6.179,85	2,38%	44,10%	A
6.1	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 6mm, com reposição de 50% do material, exclusive madeiramento	m²	205,61	R\$ 29,38	R\$ 6.040,82	2,33%	46,42%	A
10.1.3	Polimento de piso de alta resistência (existente)	m²	193,06	R\$ 27,15	R\$ 5.241,58	2,02%	48,44%	A
12.1.2	Emassamento de paredes internas com massa PVA - 02 demãos	m²	251,60	R\$ 19,57	R\$ 4.923,81	1,90%	50,34%	A
1.2	Mestre de obras com encargos complementares	h	130,00	R\$ 36,45	R\$ 4.738,50	1,83%	52,17%	A
11.3	Janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019:	m²	9,00	R\$ 471,46	R\$ 4.243,14	1,63%	53,80%	A
10.4.1	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m²	140,62	R\$ 30,04	R\$ 4.224,22	1,63%	55,43%	A
9.3.1	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	784,00	R\$ 5,32	R\$ 4.170,88	1,61%	57,03%	A
1.1	Engenheiro Civil com encargos complementares	h	40,00	R\$ 102,59	R\$ 4.103,60	1,58%	58,61%	A
10.5.1	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m²	132,46	R\$ 30,04	R\$ 3.979,10	1,53%	60,15%	A
5.1	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	m²	43,16	R\$ 89,71	R\$ 3.871,88	1,49%	61,64%	A
8.2.4	Expositor em chapa MDF, acabamento nas duas superfícies, cor branca, fixado com suporte metálico	m²	19,50	R\$ 198,29	R\$ 3.866,66	1,49%	63,13%	A
5.6	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente, espessura de 25 mm	m²	86,32	R\$ 44,55	R\$ 3.845,56	1,48%	64,61%	A
4.1.4	(Composição representativa) execução de estruturas de concreto armado, para edificação institucional térrea, fck = 25 mpa. af_01/2017	m³	0,83	R\$ 4.307,29	R\$ 3.575,05	1,38%	65,99%	A
9.1.1	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	322,30	R\$ 11,00	R\$ 3.545,30	1,37%	67,35%	A
6.6	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=3mm. af_06/2018	m²	23,73	R\$ 146,48	R\$ 3.475,97	1,34%	68,69%	A
4.3.2	(Composição representativa) execução de estruturas de concreto armado, para edificação institucional térrea, fck = 25 mpa. af_01/2017	m³	0,80	R\$ 4.307,29	R\$ 3.445,83	1,33%	70,02%	A
12.1.3	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m²	251,60	R\$ 13,47	R\$ 3.389,05	1,31%	71,32%	A



**ESTADO DE ALAGOAS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ DO QUITUNDE**

**CURVA ABC**

**Empreendimento:** Reforma do Posto de Saúde Sandoval Toledo da Silva, São Luiz do Quitunde / AL.

**ORSE :** Junho/2022 **SINAPI:** Julho/2022 c/desoneração

**Município:**

**PROF. RESP.:**

**BDI = 27,00%**

**CREA:**

**ENCARGOS SOCIAIS = 84,28% (HORA) , 46,49% (MÊS)**

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V.UNITÁRIO C/B.D.I	VALOR TOTAL	PESO %	PESO ACUMULADO%	CLASSIFICAÇÃO
8.1.10	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,20x0,60m, c/ 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada. Rev 03	und	3,00	R\$ 1.021,58	R\$ 3.064,74	1,18%	72,50%	A
1.3	Vigia noturna com encargos complementares	h	130,00	R\$ 23,05	R\$ 2.996,50	1,15%	73,66%	A
11.2	Porta de correr de alumínio, com duas folhas para vidro, incluso vidro liso incolor, fechadura e puxador, sem alisar. af_12/2019	m²	5,25	R\$ 556,34	R\$ 2.920,79	1,13%	74,78%	A
7.1.1	Ponto de consumo terminal de água fria (subramal) com tubulação de pvc, dn 25 mm, instalado em ramal de água, incluso rasgo e chumbamento em alvenaria. af_12/2014	und	19,00	R\$ 151,05	R\$ 2.869,95	1,11%	75,89%	A
2.1	Placa da obra em chapa de aço galvanizado	m²	6,00	R\$ 473,25	R\$ 2.839,50	1,09%	76,98%	A
8.1.13	Bancada em granito branco fortaleza, e = 2cm	m²	4,26	R\$ 654,02	R\$ 2.786,13	1,07%	78,06%	A
6.8	Forro em régua de pvc, frisado, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação. af_05/2017_p	m²	23,73	R\$ 108,94	R\$ 2.585,15	1,00%	79,05%	A
8.1.12	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 2,00x0,60m, com 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada	und	2,00	R\$ 1.234,76	R\$ 2.469,52	0,95%	80,00%	B
8.1.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	4,00	R\$ 582,57	R\$ 2.330,28	0,90%	80,90%	B
8.1.19	Ducha higiênica com registro, linha aspen, ref. 1984 C35 da DECA ou similar	und	6,00	R\$ 358,46	R\$ 2.150,76	0,83%	81,73%	B
6.5	Cumeira para telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, incluso acessórios de fixação e içamento. af_07/2019	m	13,10	R\$ 153,80	R\$ 2.014,78	0,78%	82,50%	B
12.1.1	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m²	251,60	R\$ 7,82	R\$ 1.967,51	0,76%	83,26%	B
4.3.1	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 4 utilizações. af_06/2017	m²	18,73	R\$ 103,97	R\$ 1.947,36	0,75%	84,01%	B
8.1.2	Vaso sanitário sifonado convencional para pcd sem furo frontal com louça branca sem assento, incluso conjunto de ligação para bacia sanitária ajustável - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	2,00	R\$ 904,11	R\$ 1.808,22	0,70%	84,71%	B
7.2.2	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	und	18,00	R\$ 97,47	R\$ 1.754,46	0,68%	85,38%	B
8.1.7	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	4,00	R\$ 438,09	R\$ 1.752,36	0,67%	86,06%	B
10.3.3	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux amarelo, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m²	18,03	R\$ 95,83	R\$ 1.727,81	0,67%	86,73%	B
6.7	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=4cm. af_06/2018	m²	23,73	R\$ 67,69	R\$ 1.606,28	0,62%	87,34%	B
13.3	Limpeza final da obra	m²	566,10	R\$ 2,76	R\$ 1.562,44	0,60%	87,95%	B
8.1.11	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,80x0,60, com 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada.	und	1,00	R\$ 1.460,78	R\$ 1.460,78	0,56%	88,51%	B
6.3	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019	m	17,30	R\$ 83,08	R\$ 1.437,28	0,55%	89,06%	B
10.1.1	Piso em concreto 20 mpa preparo mecânico, espessura 7cm. af_09/2020	m²	14,19	R\$ 93,68	R\$ 1.329,32	0,51%	89,57%	B
8.1.9	Lavatório louça de canto (Deca-lzy, ref L-10117 ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	und	2,00	R\$ 605,85	R\$ 1.211,70	0,47%	90,04%	B
12.3.1	Emassamento de paredes internas com massa PVA - 02 demãos	m²	60,48	R\$ 19,57	R\$ 1.183,59	0,46%	90,50%	B
8.1.8	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	4,00	R\$ 287,60	R\$ 1.150,40	0,44%	90,94%	B
7.2.1	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	und	10,00	R\$ 110,39	R\$ 1.103,90	0,43%	91,36%	B
11.4	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva. exclusive vidros, acabamento, alisar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	m²	1,12	R\$ 975,11	R\$ 1.092,12	0,42%	91,79%	B



ESTADO DE ALAGOAS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO QUITUNDE

CURVA ABC

Empreendimento: Reforma do Posto de Saúde Sandoval Toledo da Silva, São Luiz do Quitunde / AL.

ORSE : Junho/2022 SINAPI: Julho/2022 c/desoneração

Município:

PROF. RESP.:

BDI = 27,00%

CREA:

ENCARGOS SOCIAIS = 84,28% (HORA) , 46,49% (MÊS)

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V.UNITÁRIO C/B.D.I	VALOR TOTAL	PESO %	PESO ACUMULADO%	CLASSIFICAÇÃO
9.7.1	Lâmpada tubular led de 18/20 w, base g13 - fornecimento e instalação. af_02/2020_p	und	29,00	R\$ 35,43	R\$ 1.027,47	0,40%	92,18%	B
8.1.18	Torneira cromada longa, de parede, 1/2"ou 3/4" para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	10,00	R\$ 94,40	R\$ 944,00	0,36%	92,54%	B
4.1.3	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 4 utilizações. af_06/2017	m²	8,27	R\$ 103,97	R\$ 859,83	0,33%	92,88%	B
13.1	Plantio de grama batatais em placas. af_05/2018	m²	42,61	R\$ 19,99	R\$ 851,77	0,33%	93,20%	B
9.4.2	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	und	8,00	R\$ 106,36	R\$ 850,88	0,33%	93,53%	B
12.3.2	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m²	60,48	R\$ 13,47	R\$ 814,67	0,31%	93,85%	B
8.2.1	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	m²	8,64	R\$ 89,71	R\$ 775,09	0,30%	94,14%	B
8.2.3	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente, espessura de 25 mm	m²	17,28	R\$ 44,55	R\$ 769,82	0,30%	94,44%	B
10.1.2	Piso alta resistencia, cor cinza, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive argamassa de regularização	m²	14,19	R\$ 54,10	R\$ 767,68	0,30%	94,74%	B
8.1.17	Torneira cromada de mesa, 1/2"ou 3/4" para lavatório, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	9,00	R\$ 80,68	R\$ 726,12	0,28%	95,02%	C
8.1.15	Cuba de embutir oval em louça branca, 35 x 50cm ou equivalente, incluso válvula em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	3,00	R\$ 234,11	R\$ 702,33	0,27%	95,29%	C
4.2.1	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos af_06/2018	m²	11,57	R\$ 59,49	R\$ 688,30	0,27%	95,55%	C
10.5.3	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux amarelo, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m²	6,51	R\$ 95,83	R\$ 623,85	0,24%	95,79%	C
9.5.1	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 32 disjuntores, SLIM, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	und	1,00	R\$ 622,21	R\$ 622,21	0,24%	96,03%	C
3.5	Coleta e carga manuais de entulho	m³	30,69	R\$ 19,57	R\$ 600,60	0,23%	96,26%	C
11.6	Película insulfilm aplicada ou Similar	m²	11,12	R\$ 52,06	R\$ 578,91	0,22%	96,49%	C
9.2.3	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	und	16,00	R\$ 32,41	R\$ 518,56	0,20%	96,69%	C
8.1.5	Saboneteira plastica tipo dispenser para sabonete liquido com reservatorio 800 a 1500 ml, incluso fixação.	und	6,00	R\$ 85,19	R\$ 511,14	0,20%	96,88%	C
12.4.1	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m²	22,24	R\$ 22,89	R\$ 509,07	0,20%	97,08%	C
9.3.4	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	22,70	R\$ 20,29	R\$ 460,58	0,18%	97,26%	C
8.1.14	Cuba de embutir retangular de aço inoxidável, 46 x 30 x 12 cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	2,00	R\$ 228,74	R\$ 457,48	0,18%	97,43%	C
10.2.1	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 50 x 50 cm, Eliane, linha bianco plus po ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	3,80	R\$ 111,80	R\$ 424,84	0,16%	97,60%	C
5.5	Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	86,32	R\$ 4,76	R\$ 410,88	0,16%	97,75%	C
11.5	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m²	1,12	R\$ 363,46	R\$ 407,08	0,16%	97,91%	C
9.3.3	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	31,60	R\$ 12,20	R\$ 385,52	0,15%	98,06%	C
8.1.16	Tanque de mármore sintético suspenso, 22l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	1,00	R\$ 361,59	R\$ 361,59	0,14%	98,20%	C
8.1.6	Dispenser para toalha interfolhada	und	6,00	R\$ 57,06	R\$ 342,36	0,13%	98,33%	C
9.2.4	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	und	8,00	R\$ 41,31	R\$ 330,48	0,13%	98,46%	C
7.2.4	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	und	2,00	R\$ 152,95	R\$ 305,90	0,12%	98,58%	C



**ESTADO DE ALAGOAS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ DO QUITUNDE**

**CURVA ABC**

**Empreendimento:** Reforma do Posto de Saúde Sandoval Toledo da Silva, São Luiz do Quitunde / AL.  
**ORSE :** Junho/2022 **SINAPI:** Julho/2022 c/desoneração  
**Município:** **PROF. RESP.:**  
**BDI = 27,00%** **CREA:**  
**ENCARGOS SOCIAIS = 84,28% (HORA) , 46,49% (MÊS)**

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V.UNITÁRIO C/B.D.I	VALOR TOTAL	PESO %	PESO ACUMULADO%	CLASSIFICAÇÃO
8.1.3	Assento sanitário de plástico, tipo convencional	und	6,00	R\$ 47,59	R\$ 285,54	0,11%	98,69%	C
8.1.4	Papeleira de metal cromado sem tampa, inclusive fixação	und	6,00	R\$ 47,38	R\$ 284,28	0,11%	98,80%	C
9.2.2	Tomada baixa de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	und	6,00	R\$ 46,37	R\$ 278,22	0,11%	98,90%	C
5.3	Verga pré moldada para janela	m	4,40	R\$ 57,65	R\$ 253,66	0,10%	99,00%	C
5.4	Contraverga pré moldada para janela	m	4,40	R\$ 56,49	R\$ 248,56	0,10%	99,10%	C
9.4.4	Disjuntor monopolar DR 16 A - Dispositivo residual diferencial monopolar, 30MA	und	1,00	R\$ 211,57	R\$ 211,57	0,08%	99,18%	C
9.2.1	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	und	7,00	R\$ 28,94	R\$ 202,58	0,08%	99,26%	C
13.2	Aplicação de adubo em solo. af_05/2018	m²	42,61	R\$ 4,60	R\$ 196,01	0,08%	99,33%	C
3.4	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	und	17,00	R\$ 11,24	R\$ 191,08	0,07%	99,40%	C
5.2	Verga pré moldada para porta	m	3,60	R\$ 42,01	R\$ 151,24	0,06%	99,46%	C
7.2.3	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)]	und	1,00	R\$ 150,38	R\$ 150,38	0,06%	99,52%	C
3.1	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m²	4,96	R\$ 28,63	R\$ 142,00	0,05%	99,58%	C
9.4.5	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	und	1,00	R\$ 137,88	R\$ 137,88	0,05%	99,63%	C
9.4.1	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 30A, 240V, fornecimento e instalação	und	6,00	R\$ 22,85	R\$ 137,10	0,05%	99,68%	C
9.4.3	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af_10/2020	und	1,00	R\$ 123,36	R\$ 123,36	0,05%	99,73%	C
4.1.1	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m³	1,49	R\$ 74,96	R\$ 111,69	0,04%	99,77%	C
3.6	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m³	30,69	R\$ 3,43	R\$ 105,27	0,04%	99,81%	C
4.1.2	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af_07/2016	m²	3,31	R\$ 31,78	R\$ 105,19	0,04%	99,85%	C
9.1.2	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 50 (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	10,90	R\$ 9,41	R\$ 102,57	0,04%	99,89%	C
3.3	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m³	1,72	R\$ 49,35	R\$ 84,88	0,03%	99,93%	C
9.6.1	Haste de aterramento 5/8 - fornecimento e instalação. af_12/2017	und.	1,00	R\$ 83,69	R\$ 83,69	0,03%	99,96%	C
8.2.2	Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	17,28	R\$ 4,76	R\$ 82,25	0,03%	99,99%	C
7.3.1	Limpeza de caixa de passagem ou de gordura com reassentamento da	und	1,00	R\$ 28,08	R\$ 28,08	0,01%	100,00%	C
<b>TOTAL GERAL C/BDI</b>					<b>R\$ 259.616,24</b>			

