

CURVA ABC DE MATERIAIS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAGOA
BASE: SEINFRA 28 SEM DESONERAÇÃO - ORSE 07/2024 - NOV/2024

CURVA ABC DE MATERIAIS

CODIGO	DESCRICOAO	UND.	QTDE	P.UNIT. R\$	P.TOTAL R\$	PART. %	PART. AC. %
10305	CIMENTO PORTLAND	KG	163.417,49	R\$ 0,71	R\$ 116.026,41	9,00%	9,00%
18500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	MP	1.708,33	R\$ 52,90	R\$ 90.264,85	7,00%	15,99%
10163	ACO CA-50	KG	9.752,06	R\$ 7,10	R\$ 69.239,85	5,37%	21,36%
11681	PONTALITE / BARROTE DE 3"x3"	M	3.458,52	R\$ 18,09	R\$ 55.847,85	4,31%	25,68%
10169	AREIA MEDIA	M³	544,53	R\$ 83,58	R\$ 45.511,87	3,53%	29,21%
10111	AREIA VERMELHA	M³	553,39	R\$ 70,00	R\$ 38.737,20	3,00%	32,21%
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 8X18X13CM	UN	64.483,56	R\$ 0,53	R\$ 34.176,28	2,65%	34,86%
12083	TELA CERÂMICA TIPO CANAL C/ESCAROTTIMON"	UN	15.897,95	R\$ 2,07	R\$ 32.897,64	2,55%	37,41%
17354	SPUT SYSTEM COMPLETO C/CONTROLE REMOTO CAP. 3,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	UN	4,00	R\$ 7.809,47	R\$ 31.225,88	2,42%	39,83%
11018	TABUA DE 1" DE 3W X 1,30cm	M	2.379,18	R\$ 12,77	R\$ 30.381,92	2,36%	42,19%
18846	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA PI CERAMICAS E PORCELANATOS	M	189,04	R\$ 160,20	R\$ 30.294,65	2,35%	44,53%
18506	BASCUANTE EM ALUMINIO, COR NPB, TIPO CONVENCIONAL OU PIVOTANTE, COM COMANDO O, EXCLUSIVE VIDRO	KG	12.383,41	R\$ 2,42	R\$ 29.892,04	2,33%	46,86%
10168	ACO CA-60	MP	61,36	R\$ 420,00	R\$ 25.772,96	2,00%	48,86%
18285	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/FORRO, DE 12 cm DE ALTURA E 4 cm DE CAPEADO - VAO ACIMA DE 5,01 m	KG	3.182,65	R\$ 7,96	R\$ 24.156,28	1,87%	50,73%
17353	SPUT SYSTEM COMPLETO C/CONTROLE REMOTO CAP. 2,50 TR (FORN. E MONTAGEM)	MP	302,75	R\$ 77,36	R\$ 23.420,57	1,82%	52,55%
18513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	28.711,96	R\$ 0,71	R\$ 20.365,50	1,59%	54,28%
18280	BRITA	MP	101,86	R\$ 100,50	R\$ 10.277,25	0,79%	55,07%
11660	PEDRA DE MAO (RACHAO)	MP	149,87	R\$ 113,25	R\$ 16.972,74	1,32%	56,40%
17846	SARRAÇO DE 1"x4"	M	2.331,35	R\$ 6,05	R\$ 14.105,69	1,06%	58,46%
17863	BANCADE DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M	40,54	R\$ 342,96	R\$ 13.869,35	1,06%	60,77%
18040	PANEL NYLONPOR 2,03M X 2,3M (A X L) - MALHA 5x20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTATICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	20,08	R\$ 675,15	R\$ 13.557,01	1,05%	61,82%
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (110 X 2,20M)	MP	354,01	R\$ 35,95	R\$ 12.726,62	0,99%	62,81%
10108	AREIA GROSSA	M³	101,46	R\$ 118,56	R\$ 12.135,16	0,94%	63,75%
18282	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/FORRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VAO ATÉ 3 m	MP	224,85	R\$ 46,73	R\$ 10.287,18	0,80%	64,55%
18104	BLOQUE TIPO S ENTERRADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR TIJOLINHO P/VERHOLAND SPARALELEPIPEDO 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPa (NBR 9781), COR NATURAL	MP	173,02	R\$ 56,61	R\$ 9.784,74	0,76%	65,31%
11605	PEDRISCO	MP	93,41	R\$ 100,50	R\$ 9.386,16	0,73%	66,03%
18508	NANTA ASFALTICA COM POLIMEROS E ELASTOMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO III, E=4MM (NBR 9852 2014)	MP	250,05	R\$ 36,78	R\$ 9.167,02	0,71%	66,75%
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (110 X 2,20M)	MP	249,20	R\$ 35,95	R\$ 8.958,86	0,69%	67,44%
18067	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D=2,50M, H=0,50M	UN	17,00	R\$ 521,23	R\$ 8.860,91	0,69%	68,13%
11829	RODAPE DE PERoba (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1,5X7CM	M	551,55	R\$ 14,25	R\$ 7.860,06	0,61%	68,74%
10356	CABO ISOLADO PVC 750V, 2,5 MM²	M	3.455,17	R\$ 2,11	R\$ 7.280,41	0,57%	69,30%
12256	VIDRO LISO, E=4MM(COLOCADO)	M	38,59	R\$ 179,43	R\$ 6.923,68	0,54%	69,84%
11495	MADEIRA (PERoba)	MP	2,18	R\$ 162,71	R\$ 6.894,04	0,53%	70,38%
18341	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/OFUSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	MP	16,45	R\$ 407,91	R\$ 6.708,67	0,52%	70,90%
12077	TERRA VEGETAL	MP	46,01	R\$ 136,69	R\$ 6.698,78	0,52%	71,41%
18289	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	MP	127,26	R\$ 50,28	R\$ 6.398,60	0,50%	71,91%
10441	CAL HIDRATADA	KG	6.214,03	R\$ 0,98	R\$ 5.965,48	0,46%	72,37%
18284	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/FORRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VAO DE 4,01 A 5,0 m	MP	107,19	R\$ 54,76	R\$ 5.869,58	0,45%	72,83%
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1.279,39	R\$ 4,57	R\$ 5.846,80	0,45%	73,28%
18337	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/OFUSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	MP	18,55	R\$ 311,95	R\$ 5.786,91	0,45%	73,73%
10209	BATENTE DE PERoba (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) PARA PORTA 1FL	UN	25,00	R\$ 227,90	R\$ 5.697,50	0,44%	74,17%
10373	CABO EM PVC 1000V 3MM²	M	233,69	R\$ 24,05	R\$ 5.627,57	0,44%	74,61%
18437	PORTAO DESLIZANTE NYLONFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINES E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTATICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM ACO REVESTIDO, COR VERM	MP	8,73	R\$ 650,91	R\$ 5.510,05	0,43%	75,04%
11060	EMULSAO ASFALTICA	KG	289,13	R\$ 18,18	R\$ 5.238,19	0,42%	75,46%
18741	VENEZIA INDUSTRIAL EM PVC RIGIDO, TRANSLUCIDO E MONTANTE EM ACO GALVANIZADO OU ALUMINIO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	MP	19,21	R\$ 282,73	R\$ 5.431,29	0,42%	75,88%
11371	LUMINARIA FLORESCENTE COMPLETA (2 X 32,1W)	UN	63,00	R\$ 81,28	R\$ 5.116,38	0,40%	76,28%
10215	BEBEDOURO EM ACO INOX COM 1,60M	UN	2,00	R\$ 2.531,99	R\$ 5.063,98	0,36%	76,67%
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	MP	1,00	R\$ 4.897,36	R\$ 4.897,36	0,36%	77,03%
19145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	L	210,52	R\$ 22,20	R\$ 4.673,50	0,36%	77,39%
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	KG	669,96	R\$ 8,57	R\$ 4.407,62	0,34%	78,72%
12140	TRABALHO PROFISSIONAL	M	9,55	R\$ 443,80	R\$ 4.238,15	0,33%	78,79%
10527	CHAPA COMPENSADO RESINADO 8MM (110 X 2,20M)	UT	157,70	R\$ 26,75	R\$ 4.218,52	0,33%	79,12%
17351	SPUT SYSTEM COMPLETO C/CONTROLE REMOTO CAP. 1,50 TR (FORN. E MONTAGEM)	MP	192,03	R\$ 21,70	R\$ 4.166,98	0,32%	79,44%
10103	ARAMÉ RECOZIDO N.18 BWG	UN	1,00	R\$ 4.135,99	R\$ 4.135,99	0,32%	79,77%
		KG	248,08	R\$ 16,53	R\$ 4.100,73	0,32%	80,09%

1280



CURVA ABC DE MATERIAIS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAGOA
BASE: SEINFRA 28 SEM DESONERAÇÃO - ORSE 07/2024 - NOV/2024

CURVA ABC DE MATERIAIS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE	P.UNIT. R\$	P.TOTAL R\$	PART. %	PART. AC. %
11728	PREGO 18X27 (2 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 190UN/KG)	KG	287,18	R\$ 14,20	R\$ 4.077,86	0,32%	80,72%
17349	CANTONEIRA DE AÇO 1" X 1" X 3/16" (1,73kg/m)	KG	452,41	R\$ 8,89	R\$ 4.021,68	0,31%	81,03%
8205	TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 100	M	77,62	R\$ 46,94	R\$ 3.796,88	0,29%	81,33%
8176	BACIA SIFONADA PI CRIANÇA	UN	8,00	R\$ 488,80	R\$ 3.756,40	0,29%	81,62%
2062	TUJOLO MACIÇO COMUM	M	7.722,60	R\$ 0,47	R\$ 3.628,62	0,28%	81,90%
11610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	46,41	R\$ 75,84	R\$ 3.519,90	0,27%	82,17%
8971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM=10,07x0,30x1,00/m	M	215,69	R\$ 15,86	R\$ 3.420,88	0,26%	82,44%
8408	EXTINTOR COZ DE 6 KG	UN	4,00	R\$ 840,00	R\$ 3.360,00	0,26%	82,70%
11528	CAIXA ACORLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	12,00	R\$ 260,63	R\$ 3.127,56	0,24%	82,94%
8375	MOLA PI PORTA TIPO "COIMBRA"	UN	17,00	R\$ 177,76	R\$ 3.021,92	0,23%	83,18%
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	KG	85,27	R\$ 35,00	R\$ 2.984,36	0,23%	83,41%
8068	CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, DIMENSÕES 2,0X1,0M, ESP = 0,80MM (2,19KG/M²)	M²	5,24	R\$ 556,64	R\$ 2.916,84	0,23%	83,63%
11708	ANDARME METÁLICO DE FACHADA, INCLUSIVE TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO) - LOCAÇÃO MENSAL	M²	1.234,50	R\$ 2,31	R\$ 2.851,69	0,22%	83,85%
17350	PORTA USA DE CEDRO 0,60X2,10M	UN	14,00	R\$ 200,82	R\$ 2.811,48	0,22%	84,07%
8318	SPUT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	UN	1,00	R\$ 2.735,44	R\$ 2.735,44	0,21%	84,28%
11512	DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTADERODAPE SIMPLER, PERFIL EM AÇO (MONTADA)	M²	12,04	R\$ 224,21	R\$ 2.698,67	0,21%	84,49%
11864	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	KG	369,76	R\$ 7,25	R\$ 2.680,76	0,20%	84,70%
11027	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1" X 1/2"	UN	16,00	R\$ 164,58	R\$ 2.633,26	0,20%	84,91%
11073	DOBRADEIRA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	157,00	R\$ 16,83	R\$ 2.610,91	0,20%	85,11%
2163	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 2"	M	150,11	R\$ 17,08	R\$ 2.563,81	0,20%	85,31%
8369	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5988)	M	181,95	R\$ 15,82	R\$ 2.892,12	0,20%	85,50%
8046	CABO EM PVC 1000V 10MM²	UN	6,00	R\$ 414,84	R\$ 2.488,69	0,19%	85,70%
11225	POSTE METÁLICO DECORATIVO H=4,0m, MOD. LP-588 B140 GJ - FAB. TROPICO OU SIMILAR	UN	20,08	R\$ 119,56	R\$ 2.400,76	0,19%	85,89%
11919	POSTE 40 X 80 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	M²	287,00	R\$ 8,19	R\$ 2.350,55	0,18%	86,08%
22204	GRAMA TIPO BATAIS EM PLACA	M	1.301,08	R\$ 1,76	R\$ 2.289,86	0,18%	86,28%
80810	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATEINTERRODAPE	M	94,75	R\$ 24,10	R\$ 2.283,59	0,18%	86,44%
8157	TUBO PVC SOLDAVEL DE 60MM (2")	KG	286,98	R\$ 8,23	R\$ 2.367,20	0,17%	86,61%
80374	COBOGO ANTI-CHUVA (50X40)CM	M	29,97	R\$ 72,86	R\$ 2.183,52	0,17%	86,86%
8273	ACO CA-25	M	633,12	R\$ 3,41	R\$ 2.158,82	0,17%	87,13%
8049	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2)	UN	13,00	R\$ 165,99	R\$ 2.157,87	0,17%	87,30%
8442	CABO EM PVC 1000V 4MM²	M	101,71	R\$ 21,10	R\$ 2.146,16	0,17%	87,46%
81940	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M²	16,00	R\$ 133,83	R\$ 2.141,28	0,17%	87,63%
11588	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS - 40 KA/40KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 708,33	R\$ 2.126,05	0,16%	87,80%
8688	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6 MM (CADA CAMADA E= 3 MM) - COLOCADO	M²	17,20	R\$ 120,82	R\$ 2.077,53	0,16%	88,12%
8283	PASTILHA DE PORCELANA ESMALTADA	UN	35,00	R\$ 59,69	R\$ 2.054,15	0,16%	88,28%
8949	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	7,00	R\$ 286,33	R\$ 2.004,31	0,16%	88,44%
8229	LUMINÁRIA DECORATIVA, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO MOD TPO-288 VP-40 FAB TROPICO OU SIMILAR	M²	43,15	R\$ 46,00	R\$ 1.984,82	0,15%	88,59%
11081	LAJE PRE-FABRICADA TRELIÇA DE FIBRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 3,01 A 4,0 m	UN	24,00	R\$ 81,83	R\$ 1.963,92	0,15%	88,74%
11562	PLACAS COM BRILHO PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL	M	812,05	R\$ 2,37	R\$ 1.924,54	0,15%	88,89%
10985	CABO EM PVC 1000V 2,5MM²	KG	59,30	R\$ 32,44	R\$ 1.922,68	0,15%	89,04%
11649	ELETRODOS	M²	381,77	R\$ 4,96	R\$ 1.895,48	0,15%	89,19%
11856	PAPEL KRAFT BETUMADO DUPLO	KG	423,86	R\$ 4,47	R\$ 1.894,04	0,15%	89,34%
11713	DESOLDANTE PARA FORMAS	L	11,83	R\$ 150,07	R\$ 1.881,42	0,15%	89,48%
8368	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/ TUBO INOX EM WC'S	M²	6,07	R\$ 286,32	R\$ 1.854,86	0,14%	89,63%
12203	PORTA SASAZAKI-VENEZIANA INCLUI BATERANTES E FERRAGENS	M	242,81	R\$ 7,46	R\$ 1.806,85	0,14%	89,77%
12176	CABO EM PVC 1000V 10MM²	M	126,31	R\$ 14,26	R\$ 1.802,66	0,14%	89,91%
12096	TUBO PVC SOLDAVEL DE 50MM (1 1/2)	M	37,02	R\$ 48,70	R\$ 1.803,07	0,14%	90,05%
8253	TUBO COBRE DE 22MM CLASSE E	L	96,16	R\$ 18,22	R\$ 1.752,04	0,14%	90,19%
11511	TINTA LATEX	UN	2,00	R\$ 877,15	R\$ 1.754,30	0,14%	90,33%
11460	BOMBA CENTRÍFUGA P=1CV	KG	450,89	R\$ 3,81	R\$ 1.717,12	0,13%	90,47%
12201	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	M	394,07	R\$ 4,33	R\$ 1.706,32	0,13%	90,61%
11342	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	L	132,86	R\$ 12,08	R\$ 1.604,96	0,12%	90,74%
8268	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	M²	179,22	R\$ 8,56	R\$ 1.534,09	0,12%	90,87%
	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	34,92	R\$ 43,25	R\$ 1.510,29	0,12%	91,00%
	LAMINADO MELAMINICO, ESP=1MM	M²	259,51	R\$ 5,79	R\$ 1.502,56	0,12%	91,11%
	ALIZAR DE MADEIRA L=5 cm	M				0,12%	91,23%





OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAGONHA
BASE: SEINFRA 28 SEM DESONERAÇÃO - ORSE 07/2024 - NOV/2024

CURVA ABC DE MATERIAIS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	P.UNIT. R\$	P.TOTAL R\$	PART. %	PART. AC. %
8071	RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO CORPO DE PROVA CILINDRICO DE CONCRETO E ARGAMASSA	UN	38,00	R\$ 38,36	R\$ 1.456,44	0,12%	91,46%
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	208,37	R\$ 7,14	R\$ 1.487,79	0,12%	91,58%
8053	CHAPA ACO INOX 1 N 300	M	1,44	R\$ 1.020,08	R\$ 1.468,14	0,11%	91,69%
8078	TUBO COBRE DE 3/8", FLEXIVEL CLASSE 2	M	53,03	R\$ 27,50	R\$ 1.458,31	0,11%	91,81%
8743	PORTA EM PVC PRONISORIA (0,80 X 2,10)M INCLUS FECHADURA, DOBRADICA E REQUADRO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	3,55	R\$ 410,13	R\$ 1.458,00	0,11%	91,92%
12185	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2" - (RBR 5588)	M	134,88	R\$ 10,75	R\$ 1.449,94	0,11%	92,03%
8167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	M	17,00	R\$ 84,10	R\$ 1.426,70	0,11%	92,14%
11606	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 20MM (3/4")	UN	17,00	R\$ 84,00	R\$ 1.426,00	0,11%	92,25%
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	21,00	R\$ 68,98	R\$ 1.406,58	0,11%	92,36%
8861	BACIA LOUCA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	UN	2,00	R\$ 701,56	R\$ 1.403,12	0,11%	92,47%
12132	TORNIEIRA DE PRESSAO CROMADA PILAVATORIO 1/2"	UN	14,00	R\$ 98,68	R\$ 1.381,24	0,11%	92,58%
12491	PIA EM INOX 3.00X0,60 C/ 1 CUBA - C16/A304	UN	1,00	R\$ 1.355,35	R\$ 1.355,35	0,11%	92,68%
8375	CABO EM PVC 1000V 6MM²	M	289,15	R\$ 4,68	R\$ 1.347,45	0,10%	92,79%
11611	REGISTRO DE PRESSAO CROMADO 20MM (3/4")	M	17,00	R\$ 78,22	R\$ 1.346,74	0,10%	92,89%
2069	TINTA ASFALTICA	KG	116,82	R\$ 11,39	R\$ 1.330,62	0,10%	93,00%
8436	PORTAO PIVOTANTE NYLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINEL E ACESSORIOS COM PINTURA ELETROSTATICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE	KG	2,00	R\$ 630,91	R\$ 1.259,44	0,10%	93,09%
8210	BATENTE DE PERCEBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) PARA PORTA 2FL	UN	7,00	R\$ 178,74	R\$ 1.251,18	0,10%	93,19%
11738	PROJETOR EXTERNO COM ANGULO ELEV REGULAVEL PLAMPADA ATE 400W	UN	13,00	R\$ 94,60	R\$ 1.229,80	0,10%	93,29%
8398	CABO LOGICO 4 PARES, CAT 6 - UTP	M	394,04	R\$ 3,05	R\$ 1.201,80	0,09%	93,38%
8230	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	17,00	R\$ 69,49	R\$ 1.181,33	0,09%	93,47%
11672	SOLDA 50X50	KG	7,99	R\$ 147,13	R\$ 1.178,03	0,09%	93,56%
11100	ESMALTE SINTETICO	L	36,28	R\$ 31,88	R\$ 1.156,53	0,09%	93,65%
5918	CUBA DE LOUCA BRANCA DE EMBUTIR	UN	12,00	R\$ 94,06	R\$ 1.128,72	0,09%	93,74%
11724	PREGO	KG	66,25	R\$ 17,00	R\$ 1.126,18	0,09%	93,83%
11370	PORTA TIPO PARANA	M	11,28	R\$ 98,80	R\$ 1.114,33	0,09%	93,91%
11715	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	UN	17,00	R\$ 64,71	R\$ 1.100,07	0,09%	94,00%
552 JUL	CENTRAL TELEFONICA (PABX - CPA 4/12)	UN	1,00	R\$ 1.073,96	R\$ 1.073,96	0,09%	94,08%
5672 JUL	RAOX FECHADO PISO 16" X 120 X 400MM	UN	2,00	R\$ 537,90	R\$ 1.075,80	0,09%	94,16%
2336	FERRO CHATO 2.1/2" x 3/8" (4,74KG/M)	KG	116,12	R\$ 9,18	R\$ 1.065,95	0,09%	94,25%
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	83,10	R\$ 12,78	R\$ 1.062,06	0,09%	94,33%
8848	BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	UN	28,41	R\$ 36,00	R\$ 1.022,78	0,09%	94,41%
10174	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA	UN	51,54	R\$ 19,77	R\$ 1.018,97	0,09%	94,49%
9035	AGUARRAZ MINERAL	L	1.417,75	R\$ 0,70	R\$ 992,42	0,09%	94,56%
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	4,00	R\$ 237,24	R\$ 948,96	0,07%	94,64%
80171	BACIA LOUCA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	20,09	R\$ 46,39	R\$ 932,08	0,07%	94,71%
9079	TUBO COBRE DE 5/8", FLEXIVEL CLASSE 2	M	13,00	R\$ 71,20	R\$ 925,60	0,07%	94,78%
11241	GUARNIÇÃO PERCEBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL	UN	4,00	R\$ 223,00	R\$ 892,00	0,07%	94,85%
10174	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA	UN	43,77	R\$ 20,29	R\$ 886,10	0,07%	94,92%
9035	AGUARRAZ MINERAL	L	87,29	R\$ 10,03	R\$ 875,46	0,07%	94,99%
11180	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	UN	28,41	R\$ 30,81	R\$ 875,31	0,07%	95,06%
8847	CURVA ACO INOX DIAM 1 1/2"	UN	86,86	R\$ 9,91	R\$ 861,92	0,07%	95,12%
9509	PRIMER, EMULSAO ASFALTICA A BASE DE AGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFALTICAS (DENSIDADE 1KG/L)	L	120,48	R\$ 7,03	R\$ 846,97	0,07%	95,19%
9048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	397,84	R\$ 2,12	R\$ 843,82	0,07%	95,25%
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	2,00	R\$ 420,04	R\$ 840,08	0,07%	95,32%
11935	TANQUE DE AÇO INOXIDAVEL	UN	78,00	R\$ 10,74	R\$ 837,72	0,06%	95,38%
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	22,00	R\$ 38,01	R\$ 836,22	0,06%	95,45%
8352	REATOR /IGNITOR	UN	6,00	R\$ 136,39	R\$ 812,34	0,06%	95,51%
8685	SUPORTE METALICO CENTRAL, P/LUMINARIA MCO TPC 2861" FAB TROPICO OU SIMILAR	UN	1,00	R\$ 790,00	R\$ 790,00	0,06%	95,57%
11720	POSTE DE CONCRETO DUPLTO (80X300KG), RESISTENCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	UN	4,79	R\$ 162,33	R\$ 777,71	0,06%	95,63%
11704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N 14	M	29,83	R\$ 25,53	R\$ 756,96	0,06%	95,69%
10815	COLA ESPECIAL DE NEOPRENE	M	36,00	R\$ 20,86	R\$ 750,96	0,06%	95,75%
11031	DOBRADICA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	20,09	R\$ 37,30	R\$ 748,43	0,06%	95,81%
9082	TUBO COBRE DE 1/2", FLEXIVEL CLASSE 2	UN	12,00	R\$ 62,50	R\$ 750,00	0,06%	95,87%
8397	TOMADA PARA LOGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x4" C/ SUPORTE + 2 CONECTORES, EXCETO CAIXA 4"x4")	UN	32,00	R\$ 22,59	R\$ 722,88	0,06%	95,92%
11091	ENGATE CROMADO	UN	3,00	R\$ 236,70	R\$ 710,10	0,06%	95,98%
8246	LUMINARIA DE EMERGENCIA	UN	5,24	R\$ 132,02	R\$ 691,79	0,05%	96,03%
11224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M	15,00	R\$ 45,98	R\$ 689,70	0,05%	96,09%
8351	LAMPADA VAPOR METALICO DE 70W/220V	UN	298,44	R\$ 2,29	R\$ 683,42	0,05%	96,14%
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	39,20	R\$ 17,23	R\$ 673,38	0,05%	96,19%
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG					





OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAGONINHA
BASE: SEINFRA 28 SEM DESONERAÇÃO - ORSE 07/2024 - NOV/2024

CURVA ABC DE MATERIAIS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	P.UNIT. R\$	P.TOTAL R\$	PART. %	PART. AC. %
18534	PATCH CABLE EXTRA-FLEXIVEL RJ45RJ45 DE 1,50m	UN	48,00	R\$ 13,51	R\$ 648,48	0,05%	96,24%
18536	ASSENTO SANITARIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	UN	2,00	R\$ 317,47	R\$ 634,94	0,05%	96,29%
17336	TAMPA PLASTICA PARA BACA - CRIANÇA	M	8,00	R\$ 78,59	R\$ 628,72	0,05%	96,34%
18339	CABO COBRE NU 35MM²	M	17,97	R\$ 34,91	R\$ 627,19	0,05%	96,39%
11863	SIFÃO CROMADO 2"	UN	3,00	R\$ 208,37	R\$ 628,11	0,05%	96,44%
12259	VÍO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M²	2,40	R\$ 253,68	R\$ 607,68	0,05%	96,48%
11344	LAVATORIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	6,00	R\$ 100,96	R\$ 605,76	0,05%	96,53%
12196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3" - (NBR 5688))	M	40,27	R\$ 14,98	R\$ 603,29	0,05%	96,58%
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150G), RESISTENCIA NOMINAL 150KG, H=8,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1,00	R\$ 601,70	R\$ 601,70	0,05%	96,62%
11648	PIA EM INOX C/2 CUBAS 2.00x0,58	UN	1,00	R\$ 597,31	R\$ 597,31	0,05%	96,67%
11179	FITA DE CALDEIÇÃO	M	154,51	R\$ 3,83	R\$ 591,76	0,05%	96,72%
9077	TUBO COBRE DE 1/4", FLEXIVEL CLASSE 2	M	32,88	R\$ 17,88	R\$ 587,85	0,05%	96,76%
11942	TARGETA LIVRE-OCUPADO 80X65MM-FAMA 1260/L F 719-AE	UN	13,00	R\$ 43,81	R\$ 569,53	0,04%	96,81%
13365	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM²	M	80,88	R\$ 9,33	R\$ 568,05	0,04%	96,85%
11624	PERFIL DE ALUMINIO TIPO (L - T - U)	M	71,76	R\$ 7,86	R\$ 564,06	0,04%	96,89%
12001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	114,00	R\$ 4,92	R\$ 560,88	0,04%	96,94%
12266	VALVULA DE DESCARGA COM REGISTRO 1 1/2"	UN	2,00	R\$ 278,78	R\$ 553,59	0,04%	96,98%
18504	MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CINZA - UNIPLAC 400ml	UN	13,00	R\$ 41,28	R\$ 536,64	0,04%	97,02%
10142	ARVORE DE 1,50 a 2,00m CIADUBO, TUTOR, COVA	UN	6,72	R\$ 78,29	R\$ 525,85	0,04%	97,06%
11868	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	UN	5,00	R\$ 108,57	R\$ 517,85	0,04%	97,10%
12184	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	L	8,13	R\$ 61,02	R\$ 498,06	0,04%	97,14%
18272	PORTA PARANA (0,70 x 2,10 m)	M	67,70	R\$ 6,91	R\$ 467,81	0,04%	97,18%
11088	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	UN	3,00	R\$ 155,16	R\$ 465,48	0,04%	97,21%
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	M	43,64	R\$ 10,45	R\$ 456,08	0,04%	97,25%
11809	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 40MM (1 1/2")	UN	15,73	R\$ 28,92	R\$ 454,68	0,04%	97,28%
18109	FORRAMENTO LISO 10 X 3 CM MADEIRA MIST A (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	3,00	R\$ 149,53	R\$ 448,59	0,03%	97,32%
18551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	M	28,84	R\$ 14,82	R\$ 444,78	0,03%	97,35%
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,00	R\$ 444,07	R\$ 444,07	0,03%	97,39%
11717	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO	UN	40,00	R\$ 11,09	R\$ 443,60	0,03%	97,42%
11218	GAS	UN	10,00	R\$ 43,89	R\$ 438,90	0,03%	97,46%
11711	PORTA PAPEL DE LOUÇA BRANCA 15X15CM	UN	56,49	R\$ 7,64	R\$ 431,61	0,03%	97,49%
11018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A	UN	14,00	R\$ 29,97	R\$ 419,58	0,03%	97,52%
10028	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	UN	4,00	R\$ 104,86	R\$ 419,52	0,03%	97,56%
12403	PO DE PEDRA	KG	6,46	R\$ 63,36	R\$ 408,66	0,03%	97,59%
18537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	M²	5,15	R\$ 77,13	R\$ 397,47	0,03%	97,62%
18421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	10,16	R\$ 39,03	R\$ 397,35	0,03%	97,65%
10119	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA PASTILHAS	UN	6,00	R\$ 65,67	R\$ 393,22	0,03%	97,68%
18957	PROJETOR FECHADO, CORPO EM CHAPA DE ALUMINIO, COM ALUMINIO PARA EQUIPAMENTO AUXILIAR TEMPERADO, COM SOQUETE E40 PARA LÂMPADA MULTIVAPORES METALICOS DE 70W, COM REATOR DE ALT	KG	118,01	R\$ 3,33	R\$ 392,86	0,03%	97,71%
10014	ADAPTADOR PVC SOLD, CORPO EM CHAPA DE ALUMINIO, COM ALUMINIO PARA EQUIPAMENTO AUXILIAR TEMPERADO, COM SOQUETE E40 PARA LÂMPADA MULTIVAPORES METALICOS DE 70W, COM REATOR DE ALT	UN	2,00	R\$ 195,74	R\$ 391,48	0,03%	97,74%
10430	CAIXA PASSAG. CHAPA C/ TAMPA PARAF. 200X200X100MM	UN	12,00	R\$ 32,33	R\$ 387,96	0,03%	97,77%
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COOPERWELD 5/8" x 2,40M	UN	13,00	R\$ 28,84	R\$ 374,92	0,03%	97,80%
18234	CRUZETA AÇO GALVANIZADO 2"	UN	7,00	R\$ 53,28	R\$ 372,96	0,03%	97,83%
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	3,14	R\$ 118,23	R\$ 371,24	0,03%	97,86%
18228	CAIXA D'AGUA EM FIBERGLASS CAP 500L, COM T. TAMPA	UN	26,38	R\$ 13,91	R\$ 366,92	0,03%	97,89%
10016	ADAPTADOR PVC SOLD, FLANGES LIVRES P/CH. D'AGUA 60MM	UN	1,00	R\$ 361,69	R\$ 361,69	0,03%	97,91%
18438	CABO CORDOPLAST (CABO PPI) 3 x 2,50 mm²	UN	6,00	R\$ 59,63	R\$ 357,78	0,03%	97,94%
18637	LAVATORIO COM COLUNA SUSPENSÁ	M	70,77	R\$ 5,04	R\$ 356,66	0,03%	97,97%
10464	CANTONEIRA DE ALUMINIO 1 1/4" X 1 1/4" (0,516kg/m)	UN	2,00	R\$ 178,81	R\$ 357,22	0,03%	98,00%
11758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X05MM	M	20,77	R\$ 17,11	R\$ 355,38	0,03%	98,02%
11850	TE AÇO GALVANIZADO DE 2	UN	2,00	R\$ 175,11	R\$ 352,22	0,03%	98,05%
18113	PORTA TIPO FICHA 0,60 X 2,10 M ROLADA MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	4,71	R\$ 74,06	R\$ 348,52	0,03%	98,08%
18623	PISO TATIL, ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	UN	3,00	R\$ 116,17	R\$ 348,51	0,03%	98,11%
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 8X3"	M	5,14	R\$ 67,36	R\$ 346,21	0,03%	98,13%
11484	LÂMPADA VAPOR METALICO DE 150W/220V	M	9,98	R\$ 34,54	R\$ 344,74	0,03%	98,16%
11579	PARAFUSO CROMADO P/fixação sanitarios, INCLUSIVE PORCA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	7,00	R\$ 49,12	R\$ 343,64	0,03%	98,19%
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	38,00	R\$ 9,40	R\$ 358,40	0,03%	98,21%
12389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 1 1/4" C/ ARRUELAS(PORCA	UN	38,00	R\$ 8,82	R\$ 335,16	0,03%	98,24%
18112	PORTA TIPO FICHA 0,60 X 2,10 M MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	24,00	R\$ 13,74	R\$ 329,76	0,03%	98,26%
			3,00	R\$ 108,37	R\$ 325,11	0,03%	98,29%





OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAOINHA
BASE: SEINFRA 28 SEM DESONERAÇÃO - ORSE 07/2024 - NOV/2024

CURVA ABC DE MATERIAIS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE	P.UNIT. R\$	P.TOTAL R\$	PART. %	PART. AC. %
12333	FERRO CHATO 2" x 1/4" (2,53KG/M)	KG	34,82	R\$ 9,27	R\$ 322,78	0,03%	98,31%
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4')	UN	19,00	R\$ 16,98	R\$ 322,62	0,03%	98,34%
12356	JUL PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO EM ACRILICO, 0,30 X 0,12 M	UN	6,00	R\$ 51,74	R\$ 310,44	0,02%	98,36%
10797	CHUVERO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN	8,00	R\$ 51,41	R\$ 308,46	0,02%	98,38%
11923	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	8,00	R\$ 36,93	R\$ 295,44	0,02%	98,41%
10409	CAIXA D'AGUA DE FIBROCEMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	UN	0,50	R\$ 584,75	R\$ 292,37	0,02%	98,43%
11928	TAMPO DE AÇO INOX PI BANCADAS	M²	0,32	R\$ 911,05	R\$ 290,98	0,02%	98,45%
10432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	123,00	R\$ 2,36	R\$ 289,23	0,02%	98,48%
17921	LUMINARIA CILINDRICA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE AUTIOF	UN	2,00	R\$ 144,56	R\$ 289,12	0,02%	98,50%
17484	TORNEIRA ELETRONICA C/ ANTI-VANDALISMO PI LAVATORIO	UN	2,00	R\$ 142,10	R\$ 288,24	0,02%	98,52%
10101	ARAME GALVANIZADO N 18 BWG	KG	12,86	R\$ 21,73	R\$ 279,43	0,02%	98,54%
10431	CAIXA PASSAG - CHAPA C/ TAMPA PARAF 400X400X150MM	UN	3,00	R\$ 91,12	R\$ 273,36	0,02%	98,56%
11503	NANTA BUTILICA - ESPESSURA 0,8MM	M²	3,80	R\$ 71,65	R\$ 271,93	0,02%	98,58%
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,00	R\$ 272,40	R\$ 272,40	0,02%	98,61%
12014	TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2')	UN	34,00	R\$ 7,97	R\$ 270,98	0,02%	98,63%
10105	ARBUSTO ORNAMENTAL	UN	6,07	R\$ 44,56	R\$ 270,56	0,02%	98,65%
10387	CABO TELEFONICO CI 50-10	M	42,06	R\$ 6,40	R\$ 269,35	0,02%	98,67%
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A - 30mA	UN	2,00	R\$ 134,19	R\$ 268,38	0,02%	98,69%
11862	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	UN	2,00	R\$ 134,07	R\$ 268,14	0,02%	98,71%
12272	VALVULA DE METAL 1"	UN	14,00	R\$ 19,12	R\$ 267,68	0,02%	98,73%
11839	FITA ANTICORROSIVA PARA TUBULAÇÃO DE COBRE 50MM X 10M SCOTCHRAP OU SIMILAR	UN	36,92	R\$ 6,99	R\$ 257,09	0,02%	98,75%
10402	CAGECE - LIGAÇÃO DE ESGOTO	UN	9,00	R\$ 29,39	R\$ 264,51	0,02%	98,77%
11199	FUNDO BRANCO FOSCO VINILADOR PI MADEIRAS	UN	1,00	R\$ 262,81	R\$ 262,81	0,02%	98,79%
17962	TOMADA PARA LOGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x4" C/ SUPORTE + 1 CONECTOR, EXCETO CAIXA 4"x4")	L	16,11	R\$ 16,18	R\$ 260,58	0,02%	98,81%
12168	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 25MM (1")	UN	6,00	R\$ 42,75	R\$ 256,50	0,02%	98,83%
11580	PARAFUSO FRANCES 1/2"x8" COM 2 PORCAS	M	7,11	R\$ 34,49	R\$ 245,27	0,02%	98,85%
11351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	UN	36,28	R\$ 6,37	R\$ 243,84	0,02%	98,87%
12218	TUBO PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1"	UN	5,83	R\$ 43,01	R\$ 241,99	0,02%	98,89%
12478	GRADE PINTADA PI ARVORE DE 1,50 a 2,00m	UN	11,98	R\$ 19,95	R\$ 238,94	0,02%	98,91%
12502	AGUA	UN	5,00	R\$ 47,71	R\$ 238,55	0,02%	98,93%
10191	TORNEIRA DE METAL BRANCO 1/2" CANO CURTO (PADRAO POPULAR)	UN	39,25	R\$ 5,97	R\$ 234,29	0,02%	98,95%
12131	FERRO CHATO 2" x 3/8" (3,80KG/M)	UN	4,00	R\$ 57,35	R\$ 229,40	0,02%	98,96%
12429	TABUA DE VIROLA DE 12" x 1"	UN	23,95	R\$ 9,27	R\$ 222,08	0,02%	98,98%
11019	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 90A	UN	2,00	R\$ 110,36	R\$ 220,78	0,02%	99,00%
11566	PASTA DE CIMENTO BRANCO	UN	5,90	R\$ 36,64	R\$ 218,18	0,02%	99,01%
12008	TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 100X50MM	UN	50,57	R\$ 3,83	R\$ 198,75	0,02%	99,03%
18639	FLUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA	UN	11,00	R\$ 18,05	R\$ 198,55	0,02%	99,05%
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 61 TOMADA 2 POLOS	M	0,90	R\$ 220,51	R\$ 198,08	0,02%	99,08%
12264	VALVULA RETENÇÃO, PE C/ RVO - 25MM (1")	UN	6,00	R\$ 24,74	R\$ 197,92	0,02%	99,09%
10681	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	3,00	R\$ 65,83	R\$ 197,46	0,02%	99,11%
10685	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	18,80	R\$ 11,09	R\$ 186,31	0,01%	99,12%
10436	CAIXA TIPO J 50X60X7CM	UN	68,00	R\$ 2,65	R\$ 180,20	0,01%	99,14%
11263	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,00	R\$ 89,88	R\$ 179,78	0,01%	99,15%
10684	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UN	78,00	R\$ 2,38	R\$ 179,38	0,01%	99,16%
10078	ANEL DE BORRACHA PI TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	UN	16,00	R\$ 11,09	R\$ 177,44	0,01%	99,18%
10208	BATENTE DE FERRO	L	5,31	R\$ 33,09	R\$ 173,51	0,01%	99,19%
12278	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 25MM (1")	UN	5,16	R\$ 3,39	R\$ 173,12	0,01%	99,20%
10185	BARRAMENTO TERRA PI BAIXA TENSÃO	M	6,81	R\$ 25,17	R\$ 171,46	0,01%	99,22%
10193	BARRAMENTO NEUTRO PI BAIXA TENSÃO	UN	2,00	R\$ 84,80	R\$ 169,60	0,01%	99,23%
11769	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	UN	5,00	R\$ 33,60	R\$ 168,00	0,01%	99,24%
10164	BARRAMENTO PRINCIPAL PI BAIXA TENSÃO	UN	4,00	R\$ 41,32	R\$ 166,28	0,01%	99,25%
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	3,00	R\$ 54,35	R\$ 163,05	0,01%	99,27%
10418	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	UN	4,00	R\$ 40,65	R\$ 162,80	0,01%	99,28%
12331	FECHADURA DE SOBREPOR	UN	19,00	R\$ 8,44	R\$ 160,36	0,01%	99,29%
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	4,00	R\$ 40,00	R\$ 160,00	0,01%	99,31%
12265	VALVULA AMERICANA PI PIA 1 1/2"X 3/4"	UN	3,00	R\$ 53,12	R\$ 159,36	0,01%	99,32%
		UN	48,00	R\$ 3,25	R\$ 156,00	0,01%	99,33%
		UN	4,00	R\$ 38,00	R\$ 152,00	0,01%	99,34%

1284



CURVA ABC DE MATERIAIS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAGGINHA
BASE: SEINFRA 26 SEM DESONERAÇÃO - ORSE 07/2024 - NOV/2024

CURVA ABC DE MATERIAIS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	PUNIT. R\$	P.TOTAL R\$	PART. %	PART. AC. %
18291	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M²	2,74	R\$ 54,89	R\$ 150,11	0,01%	99,35%
18433	VALVULA BLOQUEIO, CLASSE 300, D=15MM (1/2") PIGAS	UN	3,00	R\$ 48,50	R\$ 145,50	0,01%	99,37%
17852	ACO CA-50/60	KG	19,65	R\$ 7,35	R\$ 144,43	0,01%	99,38%
12133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	8,00	R\$ 17,89	R\$ 143,92	0,01%	99,40%
1017	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60A	UN	2,00	R\$ 71,62	R\$ 143,64	0,01%	99,41%
17377	CARTUCHO DE SOLDA EXOTERMICA N° 90	UN	6,00	R\$ 23,74	R\$ 142,44	0,01%	99,42%
1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	404,00	R\$ 0,34	R\$ 137,36	0,01%	99,43%
12393	ZARCÃO	L	4,76	R\$ 28,61	R\$ 136,89	0,01%	99,44%
1756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X65MM	UN	1,00	R\$ 136,84	R\$ 136,84	0,01%	99,45%
11830	JUI MANGUEIRA METALICA PARA GAS D=1/2" X 120CM	UN	3,00	R\$ 45,45	R\$ 136,35	0,01%	99,46%
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	UN	1,00	R\$ 131,87	R\$ 131,87	0,01%	99,47%
11802	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2")	UN	1,00	R\$ 130,25	R\$ 130,25	0,01%	99,48%
10012	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICX. DÁGUA 25MM	UN	8,00	R\$ 18,19	R\$ 129,52	0,01%	99,49%
12202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4")	M	10,08	R\$ 12,46	R\$ 125,54	0,01%	99,50%
11030	DOBRAÇADA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	UN	6,00	R\$ 20,66	R\$ 125,16	0,01%	99,51%
11587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN	658,00	R\$ 0,19	R\$ 125,02	0,01%	99,52%
11826	RIPA DE PERoba (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 2X8CM	M	27,95	R\$ 4,53	R\$ 124,79	0,01%	99,53%
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	6,00	R\$ 20,71	R\$ 124,28	0,01%	99,54%
11008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	UN	2,00	R\$ 60,13	R\$ 120,26	0,01%	99,55%
11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UN	2,00	R\$ 60,13	R\$ 120,26	0,01%	99,56%
11263	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	19,00	R\$ 5,94	R\$ 112,88	0,01%	99,57%
11754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X65MM	UN	1,00	R\$ 112,24	R\$ 112,24	0,01%	99,59%
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	7,00	R\$ 14,90	R\$ 104,30	0,01%	99,59%
12436	TELA GALVANIZADA MALHA QUADRICULOSANGULAR 2" (5X5CM) FIO 10 (3,4MM)	M²	2,00	R\$ 51,67	R\$ 103,14	0,01%	99,60%
11807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1")	UN	1,00	R\$ 102,83	R\$ 102,83	0,01%	99,60%
18620	FITA ANTIDERRAPANTE LARG. 5cm FOSFORESCENTE 5m	RL	2,00	R\$ 51,34	R\$ 102,48	0,01%	99,61%
11920	TALA DE AJUSTE	UN	298,44	R\$ 0,34	R\$ 101,48	0,01%	99,62%
12421	SIKA 1	KG	14,39	R\$ 7,00	R\$ 100,71	0,01%	99,63%
10403	CAGECE - LIGAÇÃO DE AGUA	UN	1,00	R\$ 100,79	R\$ 100,79	0,01%	99,63%
10365	CABO COBRE NU 18MM²	M	6,05	R\$ 18,63	R\$ 100,56	0,01%	99,64%
12400	PLACA EM CHAPA PRETA PARA OBRA	M²	1,00	R\$ 97,37	R\$ 97,18	0,01%	99,65%
11708	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM PARA LAJES/ CALHAS	UN	3,99	R\$ 24,11	R\$ 96,25	0,01%	99,66%
10467	CANTONEIRA DE FERRO 1"X 3/16" (L X E) (1,73KG/M)	KG	10,67	R\$ 8,79	R\$ 93,78	0,01%	99,66%
10273	BRACADEIRA TIPO "D", METALICA DE 1"	UN	84,00	R\$ 1,44	R\$ 92,16	0,01%	99,67%
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA CITAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	8,00	R\$ 11,20	R\$ 89,60	0,01%	99,68%
10876	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 2"	UN	1,57	R\$ 55,70	R\$ 87,44	0,01%	99,69%
12157	TRILHO DE ALUMINIO PARA FORRO DE GESSO	M	9,56	R\$ 9,01	R\$ 86,33	0,01%	99,69%
10080	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	UN	41,36	R\$ 2,09	R\$ 85,47	0,01%	99,70%
10419	CUPINICIDA (PENTOX OU SIMILAR) P/ MADEIRAS	L	3,15	R\$ 27,06	R\$ 85,17	0,01%	99,71%
11613	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	44,00	R\$ 1,93	R\$ 84,92	0,01%	99,71%
12192	TUBO DE PVC DE 1 1/2" PARA DESCARGA	UN	4,00	R\$ 20,90	R\$ 83,60	0,01%	99,72%
16108	BATEDOR DE MADEIRA MISTA 2 X 2 CM (PADRÃO MUTIRÃO)	M	29,84	R\$ 2,77	R\$ 82,84	0,01%	99,73%
10197	BARROTE DE 2"x2"	M	11,98	R\$ 6,89	R\$ 82,52	0,01%	99,73%
10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,00	R\$ 81,96	R\$ 81,96	0,01%	99,74%
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1 22 X 2 44M)	M²	1,11	R\$ 69,64	R\$ 77,22	0,01%	99,74%
12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"X2"	M	4,99	R\$ 15,18	R\$ 75,75	0,01%	99,75%
10784	CHUMBADOR TIPO PARABOLIT 3/8 X 3 1/2"	UN	22,80	R\$ 3,27	R\$ 74,55	0,01%	99,76%
10968	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UN	4,00	R\$ 18,60	R\$ 74,40	0,01%	99,76%
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	34,00	R\$ 2,18	R\$ 74,12	0,01%	99,77%
11800	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4")	UN	1,00	R\$ 73,65	R\$ 73,65	0,01%	99,77%
11764	QUADRO EM CHAPA "TELEBRAS" 400X400X120MM	UN	1,00	R\$ 73,65	R\$ 73,65	0,01%	99,78%
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	17,00	R\$ 4,12	R\$ 70,04	0,01%	99,78%
12384	JOELHO FERRO GALVANIZADO 1"	UN	4,00	R\$ 17,39	R\$ 69,56	0,01%	99,79%
19115	LUMINARIA CILINDRICA DE SOBREFOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE E REFLETOR REPUXADO EM ALUMINIO ANOZADO, COM VIDRO JATEADO CENTRAL PARA DUA	UN	1,00	R\$ 68,06	R\$ 68,06	0,01%	99,79%
12141	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	6,00	R\$ 11,15	R\$ 68,00	0,01%	99,80%
12013	TE PVC PARA ESSOJA DE 40MM (1 1/2")	UN	17,00	R\$ 3,93	R\$ 68,81	0,01%	99,81%
12127	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 20MM (3/4)	UN	2,00	R\$ 33,16	R\$ 68,32	0,01%	99,81%
11092	ENGATE DE PVC	UN	8,00	R\$ 8,15	R\$ 65,20	0,01%	99,82%



Handwritten signature.



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAGONINHA
BASE: SEINFRA 28 SEM DESONERAÇÃO - ORSE 07/2024 - NOV/2024

CURVA ABC DE MATERIAIS

CODIGO		DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	P.UNIT. R\$	P.TOTAL R\$	PART. %	PART. AC. %
10405	CAIBRO DE 2"x1"		M	9,98	R\$ 6,40	R\$ 63,97	0,00%	99,82%
12271	VALVULA DE METAL 1 1/4"		UN	2,00	R\$ 31,89	R\$ 63,78	0,00%	99,83%
10851	CONJUNTO FIXAÇÃO PITANQUE		M	1,20	R\$ 50,43	R\$ 60,60	0,00%	99,83%
12170	TUBO ACO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")		UN	21,00	R\$ 2,87	R\$ 60,27	0,00%	99,84%
18114	DOBRAÇADA DE FERRO TIPO CRUZ (PADRÃO MUTIRÃO)		UN	1,00	R\$ 60,13	R\$ 60,13	0,00%	99,85%
11319	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X35MM (4X2")		UN	3,00	R\$ 19,68	R\$ 59,04	0,00%	99,85%
18240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40mm		UN	24,00	R\$ 2,48	R\$ 59,52	0,00%	99,85%
34688	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 63 A		UN	3,99	R\$ 14,59	R\$ 58,24	0,00%	99,86%
11180	FITA DE VEDAÇÃO		M	161,56	R\$ 0,36	R\$ 58,16	0,00%	99,86%
11426	LULA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM		UN	17,00	R\$ 3,39	R\$ 57,63	0,00%	99,87%
12420	SIFÃO PVC 1 1/2" PARA LAVATORIO		UN	4,00	R\$ 14,38	R\$ 57,52	0,00%	99,87%
10200	BASE FUSIVEL DIAZED 63A COMPLETA		UN	1,00	R\$ 54,16	R\$ 54,16	0,00%	99,88%
18722	ADAPTADOR PVC REGISTRO 25MM (3/4")		UN	50,00	R\$ 0,97	R\$ 48,50	0,00%	99,88%
12503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4" CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)		UN	1,00	R\$ 47,49	R\$ 47,49	0,00%	99,88%
10336	CABO COBRE 10 25MM		M	2,00	R\$ 23,71	R\$ 47,33	0,00%	99,89%
17379	MOLDE P/ SOLDA TIPO "T" ATE 35mm ²		UN	0,24	R\$ 194,68	R\$ 46,72	0,00%	99,89%
18624	CHAPA EM ALUMINIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M ²)		M ²	0,31	R\$ 147,42	R\$ 45,34	0,00%	99,89%
11253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO		UN	4,00	R\$ 11,48	R\$ 45,92	0,00%	99,90%
12339	FERRO CHATO 2" x 3/16" (1,80KG/M)		KG	4,99	R\$ 9,18	R\$ 45,61	0,00%	99,90%
10287	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1"		UN	54,00	R\$ 0,84	R\$ 45,36	0,00%	99,90%
10839	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - L - LR		UN	4,00	R\$ 10,93	R\$ 43,72	0,00%	99,91%
10245	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2" PARA BACIA		UN	12,00	R\$ 3,48	R\$ 41,76	0,00%	99,91%
10013	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICK D'AGUA 32MM		UN	2,00	R\$ 20,13	R\$ 40,26	0,00%	99,91%
10128	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1"		UN	54,00	R\$ 0,73	R\$ 39,42	0,00%	99,92%
12336	FERRO CHATO 1 1/2" x 3/16" (0,47KG/M)		KG	4,24	R\$ 9,18	R\$ 38,94	0,00%	99,92%
11069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"		M	3,82	R\$ 9,51	R\$ 36,34	0,00%	99,92%
10081	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO PVC REFORÇADO DE 75MM		UN	13,18	R\$ 2,80	R\$ 34,27	0,00%	99,93%
10368	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO		KG	3,99	R\$ 9,34	R\$ 33,96	0,00%	99,93%
12205	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM ²		M	7,79	R\$ 4,16	R\$ 32,36	0,00%	99,93%
18629	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2")		M	0,80	R\$ 40,37	R\$ 32,23	0,00%	99,93%
18115	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO		M ²	0,31	R\$ 100,66	R\$ 31,64	0,00%	99,94%
12231	FERROLHO DE FERRO CHATO DE 3" (PADRÃO MUTIRÃO)		UN	9,00	R\$ 3,52	R\$ 31,68	0,00%	99,94%
18725	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 32MM		UN	2,00	R\$ 14,71	R\$ 29,42	0,00%	99,94%
12383	ADAPTADOR PVC REGISTRO 50MM (1 1/2")		UN	6,00	R\$ 4,85	R\$ 29,10	0,00%	99,94%
10798	NOFUSE DE 70 A		UN	1,00	R\$ 29,15	R\$ 28,80	0,00%	99,95%
17376	CHUVEIRO PLÁSTICO		UN	4,00	R\$ 7,22	R\$ 28,88	0,00%	99,95%
12486	IGNEX - PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTERMICA		KG	19,41	R\$ 1,47	R\$ 28,53	0,00%	99,95%
18242	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM		UN	34,00	R\$ 0,79	R\$ 26,86	0,00%	99,95%
11346	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm		UN	3,00	R\$ 8,93	R\$ 26,49	0,00%	99,96%
18720	LIXA PARA FERRO		UN	11,91	R\$ 2,14	R\$ 25,48	0,00%	99,96%
10840	ADAPTADOR PVC REGISTRO 60MM (2")		UN	2,00	R\$ 12,21	R\$ 24,42	0,00%	99,96%
11725	CONECTOR SPLT-BOLT PICABO 10MM		UN	4,00	R\$ 6,02	R\$ 24,08	0,00%	99,96%
10073	PREGO 15X15 (1 1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)		KG	1,50	R\$ 15,99	R\$ 23,93	0,00%	99,96%
11105	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO PVC 100MM (4")		UN	8,00	R\$ 2,99	R\$ 23,92	0,00%	99,97%
10957	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"		UN	8,00	R\$ 2,90	R\$ 23,20	0,00%	99,97%
11328	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"		UN	8,00	R\$ 2,73	R\$ 21,84	0,00%	99,97%
18111	JUNÇÃO COM INSPEÇÃO PVC BRANCO ESGOTO DE 100MM		UN	1,00	R\$ 20,76	R\$ 20,76	0,00%	99,97%
10082	MATA JUNTA (PADRÃO MUTIRÃO)		M	4,79	R\$ 4,22	R\$ 20,21	0,00%	99,97%
10841	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA		UN	2,00	R\$ 10,10	R\$ 20,20	0,00%	99,97%
10020	CONECTOR PARA HASTE TERRA		UN	7,00	R\$ 2,83	R\$ 19,81	0,00%	99,97%
11409	ADAPTADOR SOLDÁVEL C/ FLANGE PICK D'AGUA 32x1"		UN	1,00	R\$ 19,69	R\$ 19,69	0,00%	99,98%
11181	LULA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"		UN	16,00	R\$ 1,18	R\$ 18,88	0,00%	99,98%
18723	FITA ISOLANTE		M	23,95	R\$ 0,75	R\$ 17,96	0,00%	99,98%
12068	ADAPTADOR PVC REGISTRO 32MM (1")		UN	9,00	R\$ 1,90	R\$ 17,04	0,00%	99,98%
11163	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PO		KG	6,29	R\$ 1,68	R\$ 10,65	0,00%	99,98%
10237	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MEDIO		UN	1,00	R\$ 16,02	R\$ 16,02	0,00%	99,99%
	BLOCO DE LIGAÇÃO INTERNO BLI - 10		UN	3,00	R\$ 4,81	R\$ 14,43	0,00%	99,99%





OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAGOINHA
BASE: SEINFRA 28 SEM DESONERAÇÃO - ORSE 07/2024 - NOV/2024

CURVA ABC DE MATERIAIS

CODIGO		DESCRICO	UND.	QTDE.	P.UNIT. R\$	P.TOTAL R\$	PART. %	PART. AC. %
02483	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM		UN	16,00	R\$ 0,85	R\$ 13,60	0,00%	99,99%
11871	SODA CAUSTICA		KG	0,84	R\$ 16,02	R\$ 13,50	0,00%	99,99%
11764	REBITES		KG	0,20	R\$ 83,07	R\$ 12,66	0,00%	99,99%
82235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESSOTO D= 50mm		UN	3,00	R\$ 4,02	R\$ 12,06	0,00%	99,99%
0154	ACIDO MURIATICO		L	1,68	R\$ 6,94	R\$ 11,69	0,00%	99,99%
01113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA		KG	7,43	R\$ 1,56	R\$ 11,58	0,00%	99,99%
11692	PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXAS DERIVAÇÃO/ILGIAÇÃO		UN	1,00	R\$ 11,51	R\$ 11,51	0,00%	99,99%
02344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"		UN	1,20	R\$ 9,10	R\$ 10,99	0,00%	99,99%
86119	FITA DUPLA FACE ACRILICA		M	4,28	R\$ 2,32	R\$ 9,94	0,00%	99,99%
08627	CONCRETO USINADO FCX-10 MPA		M³	0,03	R\$ 362,63	R\$ 9,26	0,00%	99,99%
09562	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"		UN	2,00	R\$ 4,14	R\$ 8,28	0,00%	99,99%
89724	ADAPTADOR PVC REGISTRO 40MM (1 1/4")		UN	2,00	R\$ 4,06	R\$ 8,10	0,00%	99,99%
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA		UN	8,00	R\$ 0,90	R\$ 7,20	0,00%	100,00%
02410	PREGO 18x27 (2 1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)		KG	0,50	R\$ 14,20	R\$ 7,08	0,00%	100,00%
00031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERICO)		M³	0,03	R\$ 170,73	R\$ 5,75	0,00%	100,00%
00076	ANEL DE BORRACHA PITUBO PVC 50MM (27)		UN	3,00	R\$ 1,84	R\$ 5,52	0,00%	100,00%
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"		M	1,50	R\$ 3,67	R\$ 5,48	0,00%	100,00%
11205	FUSIVEL DIAZED 63A		UN	1,00	R\$ 4,77	R\$ 4,77	0,00%	100,00%
86626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO		M²	0,09	R\$ 48,95	R\$ 4,39	0,00%	100,00%
02865	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"		UN	3,00	R\$ 1,35	R\$ 4,05	0,00%	100,00%
01128	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"		UN	3,00	R\$ 1,15	R\$ 3,45	0,00%	100,00%
11408	LUBA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"		UN	2,00	R\$ 1,65	R\$ 3,30	0,00%	100,00%
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm		M	0,42	R\$ 7,35	R\$ 3,08	0,00%	100,00%
25355	SERIE DE BROCAS S 1/2 D=22MM		JG	0,00	R\$ 729,07	R\$ 2,97	0,00%	100,00%
11586	PASTA PARA SOLDAR		UN	0,06	R\$ 49,90	R\$ 2,99	0,00%	100,00%
11516	PARAFUSO PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 2,8X18MM		UN	68,00	R\$ 0,04	R\$ 2,72	0,00%	100,00%
00030	MASSA PARA VIDRO		KG	0,20	R\$ 10,62	R\$ 2,15	0,00%	100,00%
02064	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)		KG	0,34	R\$ 4,44	R\$ 1,49	0,00%	100,00%
86628	TINTA A BASE DE EMULSAO ACRILICA (PARA PISOS)		L	0,12	R\$ 12,22	R\$ 1,47	0,00%	100,00%
18627	ORQUIMOL		L	0,03	R\$ 15,48	R\$ 0,48	0,00%	100,00%
02254	LIXA D'AGUA N-100		UN	0,15	R\$ 0,71	R\$ 0,10	0,00%	100,00%
	VALVULA AMERICANA PIPA 3 1/2"		UN	-	R\$ 56,20	R\$ -	0,00%	100,00%
TOTAL GERAL						R\$ 1.289.798,20		

Carlos Renato da Mota Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-D



Ricardo Dantas Sampaio
Secretario de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.126.383-00
Portaria Nº 011/2025

CURVA ABC MÃO DE OBRA



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAGOINHA
BASE: SEINFRA 28 SEM DESONERAÇÃO - ORSE 07/2024 - NOV/2024

CURVA ABC DE MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	P.UNIT. R\$	P.TOTAL R\$	PART. %	PART. AC. %
12543	SERVENTE	H	22.215,04	R\$ 20,26	R\$ 450.076,72	38,76%	38,76%
12391	PEDREIRO	H	9.428,41	R\$ 26,86	R\$ 253.247,06	21,81%	60,57%
10498	CARPINTEIRO	H	2.752,21	R\$ 26,86	R\$ 73.924,40	6,37%	66,93%
12395	PINTOR	H	2.192,92	R\$ 26,86	R\$ 58.901,74	5,07%	72,01%
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2.330,85	R\$ 21,10	R\$ 49.180,90	4,24%	76,24%
12312	ELETRICISTA	H	1.698,67	R\$ 26,86	R\$ 45.636,18	3,93%	80,17%
11328	LADRIHISTA	H	1.370,47	R\$ 26,86	R\$ 36.810,93	3,17%	83,34%
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1.727,03	R\$ 21,10	R\$ 36.440,42	3,14%	86,48%
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	1.679,35	R\$ 21,10	R\$ 35.434,30	3,05%	89,53%
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	1.078,50	R\$ 26,86	R\$ 28.968,50	2,49%	92,03%
12320	ENCANADOR	H	885,91	R\$ 26,18	R\$ 23.193,16	2,00%	94,02%
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	981,02	R\$ 21,10	R\$ 20.699,48	1,78%	95,81%
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	880,08	R\$ 21,10	R\$ 18.569,75	1,60%	97,40%
11530	MONTADOR	H	224,22	R\$ 26,86	R\$ 6.022,49	0,52%	97,92%
11277	JARDINEIRO	H	175,56	R\$ 23,03	R\$ 4.043,25	0,35%	98,27%
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	H	174,54	R\$ 21,10	R\$ 3.682,86	0,32%	98,59%
10445	CALCETEIRO	H	133,74	R\$ 26,86	R\$ 3.592,27	0,31%	98,90%
10037	AJUDANTE	H	148,63	R\$ 21,10	R\$ 3.136,00	0,27%	99,17%
12140	TRABALHO PROFISSIONAL	H	90,07	R\$ 26,75	R\$ 2.409,38	0,21%	99,38%
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	H	87,27	R\$ 26,86	R\$ 2.344,11	0,20%	99,58%
11879	SOLDADOR	H	71,61	R\$ 27,70	R\$ 1.983,54	0,17%	99,75%
10152	AZULEJISTA	H	36,94	R\$ 26,86	R\$ 992,25	0,09%	99,83%
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	24,04	R\$ 32,54	R\$ 782,14	0,07%	99,90%
12070	TELHADISTA	H	22,45	R\$ 26,86	R\$ 603,13	0,05%	99,95%
11599	PASTILHEIRO	H	10,15	R\$ 26,86	R\$ 272,61	0,02%	99,98%
10092	APLICADOR REVESTIMENTO	H	6,01	R\$ 26,86	R\$ 161,33	0,01%	99,99%
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	3,62	R\$ 21,10	R\$ 76,37	0,01%	100,00%
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 29,02	R\$ 29,06	0,00%	100,00%
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	H	0,12	R\$ 32,75	R\$ 3,93	0,00%	100,00%
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,01	R\$ 27,60	R\$ 0,35	0,00%	100,00%
TOTAL GERAL				R\$ 50.431,46	R\$ 1.161.218,61		

Ricardo Daniel Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.1126.383-00
portaria N.º 011/2025

Carlos Renato da Mota Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-D



CURVA ABC DE EQUIPAMENTOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAGOINHA
BASE: SEINFRA 28 SEM DESONERAÇÃO - ORSE 07/2024 - NOV/2024

CURVA ABC DE EQUIPAMENTOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	P.UNIT. R\$	P.TOTAL R\$	PART. %	PART. AC. %
10680	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (CHP)	CHP	125.08	R\$ 176.66	R\$ 22.086.80	41.99%	41.99%
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (CHI)	CHI	125.62	R\$ 65.80	R\$ 8.285.42	15.71%	57.70%
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	CHP	34.03	R\$ 140.73	R\$ 4.788.92	9.10%	66.80%
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	CHP	157.05	R\$ 27.60	R\$ 4.334.12	8.24%	75.04%
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDASTE (CHP)	CHP	24.67	R\$ 172.71	R\$ 4.260.69	8.10%	83.14%
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHI)	CHI	63.55	R\$ 34.80	R\$ 2.211.51	4.20%	87.34%
10706	CAMINHÃO TANQUE 6 000 L (CHP)	CHP	9.66	R\$ 184.89	R\$ 1.785.57	3.39%	90.73%
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	CHP	5.13	R\$ 281.22	R\$ 1.442.80	2.74%	93.47%
10727	COMPRESSOR DE AR 170 PCM (CHP)	CHP	12.07	R\$ 108.66	R\$ 1.311.76	2.49%	95.97%
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	CHP	4.14	R\$ 233.48	R\$ 965.70	1.84%	97.80%
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	CHP	12.90	R\$ 51.51	R\$ 664.44	1.26%	99.06%
10769	ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	CHP	12.07	R\$ 30.00	R\$ 362.21	0.69%	99.75%
10746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	CHP	0.55	R\$ 132.07	R\$ 73.18	0.14%	99.89%
10632	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHI)	CHI	0.77	R\$ 65.09	R\$ 50.00	0.10%	100.00%
10749	MAQUINA DE SOLDA (CHP)	CHP	52.40	R\$ 0.10	R\$ 5.09	0.01%	100.00%
10703	CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	CHP	0.01	R\$ 175.30	R\$ 1.85	0.00%	100.00%
10625	TESOURA PNEUMÁTICA	CHP	0.12	R\$ 0.79	R\$ 0.09	0.00%	100.00%
TOTAL GERAL					R\$ 52.620.15		

Carlos Renato da Mota Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-D



CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAGOINHA, LOCALIZADO NA RUA ARISTEU PEREIRA TEIXEIRA, S/N, SEDE - HORIZONTE/CE



Composição Analítica do B.D.I.

BDI SEM DESONERAÇÃO



CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAGOINHA

SEINFRA 28 SEM DESONERAÇÃO - ORSE 07/2024 - NOV/2024

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BDI (SERVIÇO)			EDIFICAÇÃO
ITEM	CÓD.	VALORES ADOTADOS	%
1.0	(AC)	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
2.0	(S+G)	SEGURO+ GARANTIAS CONTRATUIAS	0,80%
3.0	(R)	RISCOS	0,97%
4.0	(DF)	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
5.0	(L)	LUCRO	6,16%
6.0		IMPOSTOS	6,15%
		PIS	0,65%
		COFINS	3,00%
		ISSQN	2,50%
		CPRB	0,00%
$BDI= \frac{.(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L) - 1}{(1-I)}$			19,21%
B.D.I. (BENEFICIOS E DESPESAS INDIRETAS SERVIÇOS) ADOTADO:			19,21%

O ISS COBRADO PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE É DE 5,00% SOBRE 50% DO VALOR DA NOTA FISCAL

Carlos Renato da Mota Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-D

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 351.248.383-00
Portaria Nº 011/2025

CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAGOINHA, LOCALIZADO NA RUA ARISTEU PEREIRA TEIXEIRA, S/N, SEDE - HORIZONTE/CE



Composição Analítica dos Encargos Sociais

ENCARGOS SOCIAIS



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAGOINHA
SEINFRA 28 SEM DESONERAÇÃO - ORSE 07/2024 - NOV/2024

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	Não incide	17,85%	Não incide
B2	Feriados	3,71%	Não incide	3,71%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	Não incide	1,59%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	48,36%	19,04%	48,36%	19,04%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%	0,46%	0,35%
C	Total	10,70%	8,09%	10,70%	8,09%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%	0,49%	0,37%
D	Total	8,58%	3,55%	18,29%	7,38%
TOTAL(A+B+C+D)		84,44%	47,48%	114,15%	71,31%

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.126.383-00
Portaria nº 1011/2025

Carlos Renato da Mota Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-D

CONSTRUÇÃO DE UM CEI NO BAIRRO DA LAGOINHA, LOCALIZADO NA RUA ARISTEU PEREIRA TEIXEIRA, S/N, SEDE - HORIZONTE/CE



Composição da Administração Local