

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO QUITUNDE
CNPJ: 12.342.671/0001-10



Obra
IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO E DRENAGEM SUPERFICIAL NA RUA SETE DE SETEMBRO, RUA VEREADORA NORMA DUARTE COSTA E REFORMA DA PRAÇA NO ALTO DO CRISTO REDENTOR NO MUNICIPIO DE SÃO LUIS DO QUITUNDE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Alagoas
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
27,0%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,75%
Mensalista: 46,46%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			RUAS SETE DE SETEMBRO					191.539,90	59,30 %
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					3.335,04	1,03 %
1.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m ²	3	307,30	390,27	1.170,81	0,36 %
1.1.2	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m ²	1207,75	0,33	0,41	495,17	0,15 %
1.1.3	72900	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m ³	120,77	7,11	9,02	1.089,34	0,34 %
1.1.4	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m ²	1207,75	0,38	0,48	579,72	0,18 %
1.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					5.178,76	1,60 %
1.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m ³	10,2	66,38	84,30	859,86	0,27 %
1.2.2	101118	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	m ³	241,55	3,27	4,15	1.002,43	0,31 %
1.2.3	79472	SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m ²	1207,75	0,71	0,90	1.086,97	0,34 %
1.2.4	41722	SINAPI	COMPACTACAO MECANICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA	m ³	241,55	7,27	9,23	2.229,50	0,69 %
1.3			PAVIMENTAÇÃO					156.307,00	48,39 %
1.3.1	9104	ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m ²	1207,75	101,91	129,42	156.307,00	48,39 %
1.4			DRENAGEM					21.556,84	6,67 %
1.4.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	255,1	51,16	64,97	16.573,84	5,13 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO QUITUNDE
CNPJ: 12.342.671/0001-10

1.4.2	83718	SINAPI	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	75	3,85	4,88	366,00	0,11 %
1.4.3	92214	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	10	363,55	461,70	4.617,00	1,43 %
1.5			SERVIÇOS FINAIS					5.162,26	1,60 %
1.5.1	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	255,1	1,29	1,63	415,81	0,13 %
1.5.2	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1207,75	3,10	3,93	4.746,45	1,47 %
2			RUA VEREADORA NORMA DUARTE COSTA					72.422,08	22,42 %
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.961,35	0,61 %
2.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	3	307,30	390,27	1.170,81	0,36 %
2.1.2	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m²	441,21	0,33	0,41	180,89	0,06 %
2.1.3	72900	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	44,11	7,11	9,02	397,87	0,12 %
2.1.4	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	441,21	0,38	0,48	211,78	0,07 %
2.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					2.052,32	0,64 %
2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	5,63	66,38	84,30	474,60	0,15 %
2.2.2	101118	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	m³	88,24	3,27	4,15	366,19	0,11 %
2.2.3	79472	SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	441,21	0,71	0,90	397,08	0,12 %
2.2.4	41722	SINAPI	COMPACTACAO MECANICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA	m³	88,24	7,27	9,23	814,45	0,25 %
2.3			PAVIMENTAÇÃO					57.101,39	17,68 %
2.3.1	9104	ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m²	441,21	101,91	129,42	57.101,39	17,68 %
2.4			DRENAGEM					9.343,41	2,89 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO QUITUNDE
CNPJ: 12.342.671/0001-10

2.4.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	140,9	51,16	64,97	9.154,27	2,83 %
2.4.2	83718	SINAPI	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	38,76	3,85	4,88	189,14	0,06 %
2.5			SERVIÇOS FINAIS					1.963,61	0,61 %
2.5.1	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	140,9	1,29	1,63	229,66	0,07 %
2.5.2	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	441,21	3,10	3,93	1.733,95	0,54 %
3			REFORMA DA PRAÇA DO ALTO DO CRISTO REDENTOR					59.066,21	18,29 %
3.1			DEMOLIÇÃO E RETIRADAS					4.548,91	1,41 %
3.1.1	97639	SINAPI	REMOÇÃO DE PLACAS E PILARETES DE CONCRETO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	169,39	16,12	20,47	3.467,41	1,07 %
3.1.2	21	ORSE	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	86	8,51	10,80	928,80	0,29 %
3.1.3	72900	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	16,93	7,11	9,02	152,70	0,05 %
3.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					1.262,28	0,39 %
3.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	3,44	66,38	84,30	289,99	0,09 %
3.2.2	5103	ORSE	Regularização Manual	m²	169,39	4,52	5,74	972,29	0,30 %
3.3			PAVIMENTAÇÃO					24.451,46	7,57 %
3.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	86	51,16	64,97	5.587,42	1,73 %
3.3.2	11482	ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m³	13,55	545,57	692,87	9.388,38	2,91 %
3.3.3	3642	ORSE	Lona plástica preta	m²	169,39	5,01	6,36	1.077,32	0,33 %
3.3.4	8411	ORSE	Polimento de piso cimentado - R1	m²	169,39	28,00	35,56	6.023,50	1,86 %
3.3.5	11380	ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 20x20cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (0,72kg/m²), Malha Pop Leve Gerdau ou similar	m²	169,39	11,04	14,02	2.374,84	0,74 %
3.4			PINTURA					4.825,50	1,49 %
3.4.1	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	169,39	21,78	27,66	4.685,32	1,45 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO QUITUNDE
CNPJ: 12.342.671/0001-10

3.4.2	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	86	1,29	1,63	140,18	0,04 %
3.5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					23.312,36	7,22 %
3.5.1	001	Próprio	Banco de concreto armado FCK=25 MPa, base 0,43 x 0,40 com assento em madeira angelin, dim.1,30x40, eps.= 7 cm, ripada, selada e envernizada com Verniz SPARLACK CETOL IPIRANGA, 02 demãos.	UND	4	994,16	1.262,58	5.050,32	1,56 %
3.5.2	7769	ORSE	Planta - Palmeira Vêitia, fornecimento e plantio	un	1	460,17	584,41	584,41	0,18 %
3.5.3	10536	ORSE	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	2	329,74	418,76	837,52	0,26 %
3.5.4	335	ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl.base concreto	un	2	1.949,84	2.476,29	4.952,58	1,53 %
3.5.5	95731	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	M	17	15,49	19,67	334,39	0,10 %
3.5.6	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	58	4,59	5,82	337,56	0,10 %
3.5.7	13131	ORSE	Fornecimento de Luminária 04 pétalas em Led, p/ iluminação pública, Pot.180W, 4000K, IRC>70, IP 66, Vida útil 70.000 hs base p/ relê fotocélula, corpo em alum. injetado c/ pint. poliester, 220v c/ 7 pinos(Telegestão), LPL Ares, Illumatic ou similar	un	2	4.415,59	5.607,79	11.215,58	3,47 %
3.6			LIMPEZA FINAL DA OBRA					665,70	0,21 %
3.6.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	169,39	3,10	3,93	665,70	0,21 %

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

254.397,91
68.630,28
323.028,19