

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



Obra
IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL NO
POVOADO POÇO DANTAS

Bancos
SINAPI - 09/2022 -
Alagoas
ORSE - 08/2022 - Sergipe

B.D.I.
27,0%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,30%
Mensalista: 46,55%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			POVOADO POÇO DANTAS					1.976.212,10	85,29 %
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					27.880,29	1,19 %
1.1.1	74209/0001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6,00	533,40	677,42	4.064,52	0,18 %
1.1.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	15,00	850,50	1.080,14	16.202,10	0,70 %
1.1.3	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	13.127,02	0,32	0,41	5.382,08	0,23 %
1.1.4	9346	ORSE	Levantamento topográfico planimétrico cadastral	m²	13.127,02	0,13	0,17	2.231,59	0,09 %
1.2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					31.825,01	1,37 %
1.2.1	001	Composição	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	25.059,06	31.825,01	31.825,01	1,37 %
1.3			MOVIMENTO DE TERRA					37.341,43	1,61 %
1.3.1	79473	SINAPI	CORTE E ATERRO COMPENSADO	m³	1.312,70	8,16	10,36	13.599,57	0,59 %
1.3.2	2496	ORSE	Regularização mecanizada de áreas	m²	13.127,02	0,44	0,56	7.351,13	0,31 %
1.3.3	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	1.312,70	9,69	12,31	16.159,34	0,70 %
1.3.4	101233	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	m³	22,40	8,13	10,33	231,39	0,01 %
1.4			PAVIMENTAÇÃO					1.477.276,27	63,78 %
1.4.1	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	13.127,02	66,67	84,67	1.111.464,78	48,00 %

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

1.4.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	63.009,69	2,24	2,84	178.947,52	7,73 %
1.4.3	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44.946,91	0,88	1,12	20.340,54	2,15 %
1.4.4	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 - TRAVAMENTO	M	241,43	49,39	62,73	15.144,90	0,65 %
1.4.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	145,28	657,86	835,48	121.378,53	5,24 %
1.5			DRENAGEM SUPERFICIAL					358.910,91	15,50 %
1.5.1	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	3.974,94	49,39	62,73	249.347,99	10,77 %
1.5.2	102993	SINAPI	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 60 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	830,77	78,31	99,45	82.620,08	3,57 %
1.5.3	92863	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	16,00	742,70	943,23	15.091,68	0,65 %
1.5.4	74206/0001	SINAPI	CAIXA COLETORA, 1,20X1,20X1,50M, COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES EM ALVENARIA	UN	2,00	1.574,43	1.999,53	3.999,06	0,17 %
1.5.5	3613	ORSE	Ponta de ala em concreto ciclópico, para tubos de concreto (simples) d=0.80 m	un	2,00	3.091,38	3.926,05	7.852,10	0,34 %
1.6			SINALIZAÇÃO					3.586,76	0,15 %
1.6.1	12690	ORSE	Placa de regulamentação R-1 - hexagonal, (parada obrigatória), padrão dnit, em chapa de aço nº 18, tratada, revestida em película totalmente refletiva, incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	8,00	260,53	330,87	2.646,96	0,11 %
1.6.2	4250	ORSE	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (60x60 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	Un	5,00	148,00	187,96	939,80	0,04 %
1.7			SERVIÇOS FINAIS					39.237,56	1,69 %
1.7.1	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	3.974,94	1,14	1,45	5.763,66	0,25 %
1.7.2	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	13.127,02	2,01	2,55	33.473,90	1,45 %

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

2			POVOADO GARABÚ					340.528,00	14,71 %
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					5.304,09	0,23 %
2.1.1	74209/0001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6,00	533,40	677,42	4.064,52	0,18 %
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	2.137,20	0,32	0,41	876,25	0,04 %
2.1.3	9346	ORSE	Levantamento topográfico planimétrico cadastral	m²	2.137,20	0,13	0,17	363,32	0,01 %
2.2			MOVIMENTO DE TERRA					6.250,11	0,27 %
2.2.1	79473	SINAPI	CORTE E ATERRO COMPENSADO	m³	213,72	8,16	10,36	2.214,14	0,10 %
2.2.2	2496	ORSE	Regularização mecanizada de áreas	m²	2.137,20	0,44	0,56	1.196,83	0,05 %
2.2.3	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	213,72	9,69	12,31	2.630,89	0,11 %
2.2.4	101233	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	m³	20,16	8,13	10,33	208,25	0,01 %
2.3			PAVIMENTAÇÃO					253.435,57	10,94 %
2.3.1	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	2.137,20	66,67	84,67	180.956,72	7,81 %
2.3.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.258,56	2,24	2,84	29.134,31	1,26 %
2.3.3	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.317,77	0,88	1,12	8.195,90	0,35 %
2.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	42,07	657,86	835,48	35.148,64	1,52 %
2.4			DRENAGEM SUPERFICIAL					67.999,84	2,94 %
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	701,20	49,39	62,73	43.986,28	1,90 %

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

2.4.2	92863	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	12,00	742,70	943,23	11.318,76	0,49 %
2.4.3	3612	ORSE	Ponta de ala em concreto ciclópico, para tubos de concreto (simples) d=1.00 m	un	2,00	4.997,95	6.347,40	12.694,80	0,55 %
2.5			SINALIZAÇÃO					1.225,62	0,05 %
2.5.1	12690	ORSE	Placa de regulamentação R-1 - hexagonal, (parada obrigatória), padrão dnit, em chapa de aço nº 18, tratada, revestida em película totalmente refletiva, incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	2,00	260,53	330,87	661,74	0,03 %
2.5.2	4250	ORSE	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (60x60 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	Un	3,00	148,00	187,96	563,88	0,02 %
2.6			SERVIÇOS FINAIS					6.466,64	0,28 %
2.6.1	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	701,23	1,14	1,45	1.016,78	0,04 %
2.6.2	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	2.137,20	2,01	2,55	5.449,86	0,24 %

Total sem BDI 1.824.204,80
Total do BDI 492.535,30
Total Geral 2.316.740,10

Deyyson Henrique da Silva Melo