



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRINHAS
Praça Heribaldo Alves Goes, 08 Centro Pedrinhas-SE
CNPJ : 13.098.736/0001-96

Requalificação do calçadão Otoniel Silveira, em Pedrinhas/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00043

BDI: 24,23%

Ref : Dezembro/2025-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	Requalificação do calçadão Otoniel Silveira				312.921,99	100,00
01.01	Requalificação do calçadão Otoniel Silveira, em Pedrinhas/SE				312.921,99	100,00
01.01.001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				17.564,70	5,65
01.01.001.001	Equipe Dirigente	un	1,00	12.428,35	12.428,35	4,01
01.01.001.002	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	1.490,76	1.490,76	0,48
01.01.001.003	Manutenção do Canteiro	un	1,00	3.645,59	3.645,59	1,16
01.01.002	FRETE				25.503,96	8,16
01.01.002.001	AREIA FINA				15.015,38	4,81
01.01.002.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	10.010,25	1,50	15.015,38	4,81
01.01.002.002	AREIA MÉDIA				7.128,00	2,28
01.01.002.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	4.752,00	1,50	7.128,00	2,28
01.01.002.003	AREIA GROSSA				2.008,13	0,64
01.01.002.003.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	1.338,75	1,50	2.008,13	0,64
01.01.002.004	BRITAS Nº 1 E Nº2				1.352,45	0,43
01.01.002.004.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	901,63	1,50	1.352,45	0,43
01.01.003	SERVIÇOS PRELIMINARES				40.434,87	12,92
01.01.003.001	MOBILIZAÇÃO				40.434,87	12,92
01.01.003.001.	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	270,00	2,77	747,90	0,24
01.01.003.001.	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	549,00	1,11	609,39	0,19
01.01.003.001.	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	2.184,55	2.184,55	0,70
01.01.003.001.	Ligação Predial de Água em Muro/Fachada Existente, com Fornecimento de Material, Exceto Hidrômetro - Rev 03_10/2022	un	1,00	470,76	470,76	0,15
01.01.003.001.	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	18,00	477,50	8.595,00	2,75
01.01.003.001.	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1,00	443,65	443,65	0,14
01.01.003.001.	Demolição de piso de concreto simples, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	37,10	251,27	9.322,12	2,98
01.01.003.001.	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	7,00	39,08	273,56	0,09
01.01.003.001.	Remoção de grelha de ferro em calha de piso	m²	43,23	6,73	290,94	0,09
01.01.003.001.	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	8,00	25,11	200,88	0,06
01.01.003.001.	Coleta e carga manuais de entulho	m3	72,15	23,03	1.661,61	0,53
01.01.003.001.	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	108,22	37,27	4.033,36	1,29
01.01.003.001.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	7.575,75	0,99	7.499,99	2,41
01.01.003.001.	Remoção de poste de ferro galvanizado simples (6.00 a 10.00 m) sem reaproveitamento	un	6,00	47,22	283,32	0,09



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRINHAS
Praça Heribaldo Alves Goes, 08 Centro Pedrinhas-SE
CNPJ : 13.098.736/0001-96

Requalificação do calçadão Otoniel Silveira, em Pedrinhas/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00043

BDI: 24,23%

Ref : Dezembro/2025-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.003.001.	Tapume com telha metálica. af_03/2024	m2	28,64	118,50	3.393,84	1,08
01.01.003.001.	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	530,00	0,80	424,00	0,13
01.01.004	PAVIMENTAÇÃO				161.210,69	51,48
01.01.004.001	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	530,00	0,80	424,00	0,13
01.01.004.002	Regularização Manual	m2	530,00	6,93	3.672,90	1,17
01.01.004.003	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	53,00	218,16	11.562,48	3,69
01.01.004.004	Piso de blocos (lajota) hexagonais (sextavado) de concreto fck=15mpa e = 5cm concreto sobre colchão de areia	m2	530,00	141,32	74.899,60	23,93
01.01.004.005	CANTEIROS CENTRAIS				64.005,12	20,45
01.01.004.005.	Calha de concreto e alvenaria, revestida internamente, com grelha de concreto, seção 0,40 x 0,50 m	m	144,00	444,48	64.005,12	20,45
01.01.004.006	ADEQUAÇÃO DAS CANALETAS DE DRENAGEM DE LARGURA ATUAL DE 30CM PARA 40 CM				3.850,77	1,22
01.01.004.006.	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	13,06	65,56	856,21	0,27
01.01.004.006.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	26,11	8,88	231,86	0,07
01.01.004.006.	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	26,11	46,65	1.218,03	0,39
01.01.004.006.	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	26,11	59,16	1.544,67	0,49
01.01.004.007	ACESSIBILIDADE				2.795,82	0,89
01.01.004.007.	Rampa padrão (retangular) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolado, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional. Rev 01_07/2025	un	2,00	1.397,91	2.795,82	0,89
01.01.005	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				34.822,38	11,12
01.01.005.001	PADRÃO DE ENTRADA				2.523,05	0,81
01.01.005.001.	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	un	1,00	2.523,05	2.523,05	0,81
01.01.005.002	INFRAESTRUTURA - CAIXAS DE PASSAGEM E ELETRODUTOS				5.236,46	1,68
01.01.005.002.	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	5,00	367,99	1.839,95	0,59
01.01.005.002.	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 60 mm (2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	80,00	35,10	2.808,00	0,90
01.01.005.002.	Luva de pvc rígido roscável diâm = 2" Rev. 01 - 10/2022	un	13,00	45,27	588,51	0,19
01.01.005.003	FIOS E CABOS				6.213,75	1,98
01.01.005.003.	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	400,00	8,66	3.464,00	1,11
01.01.005.003.	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	200,00	12,11	2.422,00	0,77
01.01.005.003.	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	25,00	13,11	327,75	0,10
01.01.005.004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QDC				1.525,84	0,48
01.01.005.004.	Mureta de alvenaria 1,50 x 0,60m	un	1,00	268,31	268,31	0,09



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRINHAS
Praça Heribaldo Alves Goes, 08 Centro Pedrinhas-SE
CNPJ : 13.098.736/0001-96

Requalificação do calçadão Otoniel Silveira, em Pedrinhas/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00043

BDI: 24,23%

Ref : Dezembro/2025-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.005.004.	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	460,21	460,21	0,15
01.01.005.004.	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	1,00	13,89	13,89	0,00
01.01.005.004.	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	2,00	67,17	134,34	0,04
01.01.005.004.	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	1,00	69,30	69,30	0,02
01.01.005.004.	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	1,00	377,87	377,87	0,12
01.01.005.004.	Disjuntor monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 3KA	un	1,00	42,70	42,70	0,01
01.01.005.004.	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	1,00	64,36	64,36	0,02
01.01.005.004.	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40/20kA - 175v Classe II	un	1,00	94,86	94,86	0,03
01.01.005.005	POSTES E LUMINÁRIAS				19.323,28	6,17
01.01.005.005.	Poste decorativo com 02 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, ref. PT-301/2, da Aladin ou similar, com 3,00m, inclusive lâmpada de led 50w	un	8,00	1.288,87	10.310,96	3,29
01.01.005.005.	Spot para embutidos de solo redondo, estrutura em alumínio, preto, compatível com embutido de solo Focco grid e focco 30, ref. STH8700 da Stella ou similar	un	16,00	563,27	9.012,32	2,88
01.01.006	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO				19.328,27	6,18
01.01.006.001	BANCOS DE CONCRETO				2.878,72	0,92
01.01.006.001.	Banco tipo 01 - Conforme Projeto arquitetônico	un	1,00	1.309,73	1.309,73	0,42
01.01.006.001.	Banco tipo 02 - Conforme Projeto arquitetônico	un	1,00	1.568,99	1.568,99	0,50
01.01.006.002	PERGOLADO DE MADEIRA				1.864,94	0,60
01.01.006.002.	Instalação de pergolado de madeira, em maçaranduba, angelim ou equivalente da região, fixado com concreto sobre solo. af_11/2021	m2	7,00	266,42	1.864,94	0,60
01.01.006.003	LIXEIRAS				1.988,64	0,64
01.01.006.003.	Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 20l cada, com tampa vai e vem	un	4,00	497,16	1.988,64	0,64
01.01.006.004	PAISAGISMO				12.595,97	4,02
01.01.006.004.	Fornecimento e plantio de palmeira rabo de peixe, h=3m	un	8,00	1.323,57	10.588,56	3,38
01.01.006.004.	Planta - Ruélia vermelha (ruellia elegans), fornecimento e plantio	un	15,00	23,69	355,35	0,11
01.01.006.004.	Gramina nativa capim de burro ou batatais, em placas, fornecimento e plantio	m2	43,00	38,42	1.652,06	0,53
01.01.007	SERVIÇOS FINAIS				14.057,12	4,49
01.01.007.001	Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICADO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa. Rev 01_03/2025	un	1,00	10.737,83	10.737,83	3,43
01.01.007.002	DESMOBILIZAÇÃO				3.319,29	1,06
01.01.007.002.	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	270,00	2,77	747,90	0,24
01.01.007.002.	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	549,00	1,11	609,39	0,19
01.01.007.002.	Limpeza geral	m2	600,00	3,27	1.962,00	0,63



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRINHAS
Praça Heribaldo Alves Goes, 08 Centro Pedrinhas-SE
CNPJ : 13.098.736/0001-96

Requalificação do calçadão Otoniel Silveira, em Pedrinhas/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00043
BDI: 24,23%
Ref : Dezembro/2025-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
Importa o presente orçamento em : (trezentos e doze mil, novecentos e vinte e um reais e noventa e nove centavos)		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>				312.921,99