



MUNICÍPIO DE DOIS CÓRREGOS ESTADO DE SÃO PAULO

Ofício nº 049/2025-P

Dois Córregos, 9 de maio de 2025.

Senhora Presidente,

Com as homenagens devidas, estamos encaminhando, para a apreciação dessa Egrégia Casa, o projeto de lei que **“AUTORIZA A ABERTURA DE CRÉDITO ADICIONAL ESPECIAL”**.

Como é de conhecimento dessa E. Casa, na gestão anterior, comandada pelo prefeito Ruy Favaro, foi iniciado um grande projeto, a construção da Praça da Macadâmia José Antônio Mazziero.

Essa praça, além de ser um projeto belíssimo e atender principalmente toda a região das Vilas Unidas, representará homenagem num próprio público a uma das principais marcas da economia de Dois Córregos do momento, a plantação e a produção de noz macadâmia, convertendo-se, ademais, em relevante instrumento de divulgação turística.

Infelizmente a empresa que ganhou a licitação para materializar o projeto abandonou a obra e precisou ser defenestrada, mediante a observação de todos os trâmites administrativos e processuais pertinentes, que não são simples e por isso demorados, inclusive para que fosse punida.

Agora, com a situação resolvida, necessário se faz promover novo certame licitatório, para que a obra seja retomada por outra empresa que seja capaz de levar a cabo o empreendimento, para que seja entregue à comunidade e se torne mais um cartão de visita de Dois Córregos.

Câmara Municipal de Dois Córregos
NÚMERO PROTOCOLO: 766/2025
DATA: 09/05/2025 - HORA: 09:44
Projeto de Lei 49/2025
Autoria: Alceu Antônio Mazziero
Assunto: Autoriza a abertura de crédito adicional especial.
Chave: 9AAZE



MUNICÍPIO DE DOIS CÓRREGOS

ESTADO DE SÃO PAULO

Para tanto é preciso que os recursos então destinados à obra, mais o necessário à atualização dos custos em virtude do tempo de paralisação, sejam insertos no orçamento vigente, conforme planilha anexa, relativa ao projeto também aqui exibido, razão da apresentação do presente projeto posto à análise dessa Colenda Casa de Leis.

Assim e com essas ponderações, nada mais havendo para a oportunidade, aproveito o ensejo para renovar a Vossa Excelência e Nobres Pares, protestos de respeito e consideração.

Atenciosamente.



ALCEU ANTONIO MAZZIERO

- Prefeito Municipal -

Excelentíssima Senhora
ELAINE SCARPIM NAIS
MD. Presidente da Câmara Municipal de
DOIS CÓRREGOS - SP.



MUNICÍPIO DE DOIS CÓRREGOS ESTADO DE SÃO PAULO

PROJETO DE LEI Nº 049/2025

Autoriza a abertura de Crédito Adicional Especial.

O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE DOIS CÓRREGOS, Estado de São Paulo, na forma do disposto no inciso III do Art. 48 da Lei Orgânica do Município, faz saber que a Câmara Municipal aprovou e ele sanciona e promulga a seguinte Lei:

Art. 1º Fica o Poder Executivo autorizado a abrir um Crédito Adicional Especial no valor de R\$ 1.226.055,78 (um milhão, duzentos e vinte e seis mil, cinquenta e cinco reais e setenta e oito centavos), destinado à conclusão da Praça da Macadâmia, que será classificado da seguinte forma:

10.01 – SECRETARIA DE ESPORTES E LAZER

278120005.1.172 – Implantação da Praça da Macadâmia

01.110.0000.0000 – Recursos próprios - Geral

4.4.90.51.00 – Obras e Instalações.....R\$ 1.226.055,78

Art. 2º Os recursos necessários para a cobertura do crédito aberto pelo Art. 1º desta lei correrão à conta do superávit financeiro apurado no dia 31 de dezembro de 2024.

Art. 3º Fica também, o Poder Executivo, autorizado a atualizar o Plano Plurianual - PPA e a Lei das Diretrizes Orçamentárias – LDO, para adequá-los a esta Lei.

Art. 4º Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.



MUNICÍPIO DE DOIS CÓRREGOS ESTADO DE SÃO PAULO

Secretaria de Administração da Prefeitura Municipal de Dois Córregos, aos
_____ dias do mês de _____ do ano dois mil e vinte e cinco.

ALCEU ANTONIO MAZZIERO
- Prefeito Municipal -





PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS CÓRREGOS

PLANILHA DE CUSTO DE OBRA

OBJETO:	IMPLANTAÇÃO DA PRAÇA DA MACADAMIA	L.S.: 126,72%	BDI 1: 20,73%	
LOCAL:	AV. GODOFREDO SCHELINI, 130 - VILA BANDEIRANTES - DOIS CÓRREGOS / SP	LOCALIDADE :São Paulo	Não Desonerado	REVISÃO 01
MUNICÍPIO:	DOIS CÓRREGOS / SP	FONTE: SINAPI 02/2025	CDHU 197 02/2025	Atualizado: 29/04/2025

ITEM	FONTE / CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	% item
QUADRO RESUMO								
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 84.528,51	6,89%
2		TERRAPLENAGEM					R\$ 84.477,99	6,89%
3		MURO DE CONTENÇÃO					R\$ 106.533,66	8,69%
4		PISTA DE CAMINHADA					R\$ 83.954,08	6,85%
5		PASSEIO					R\$ 157.720,83	12,86%
6		QUADRA POLIESPORTIVA					R\$ 393.519,64	32,10%
7		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 191.522,26	15,62%
8		ESTACIONAMENTO					R\$ 56.249,31	4,59%
9		DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 17.817,98	1,45%
10		PAISAGISMO					R\$ 49.731,53	4,06%
CUSTO TOTAL COM BDI							1.226.055,78	100%

1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	892,59	1.077,62	6.465,74	0,53 %
1.2	CDHU	02.02.130	Locação de container tipo escritório com 1 vaso sanitário, 1 lavatório e 1 ponto para chuveiro - área mínima de 13,80 m²	UNMES	6,00	1.556,92	1.879,67	11.278,02	0,92 %
1.3	CDHU	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	6,00	952,59	1.150,06	6.900,37	0,56 %
1.4	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	180,00	132,73	160,24	28.844,09	2,35 %
1.5	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	180,00	49,16	59,35	10.683,16	0,87 %
1.6	SINAPI	100309	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	180,00	73,57	88,82	15.987,79	1,30 %
1.8	CDHU	45.01.020	Entrada completa de água com abrigo e registro de gaveta, DN= 3/4"	UN	1,00	1.479,72	1.786,47	1.786,47	0,15 %
1.9	SINAPI	101499	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.139,38	2.582,87	2.582,87	0,21 %
SUBTOTAL =							84.528,51	6,89%	
2			TERRAPLENAGEM						
2.1	CDHU	02.09.130	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos com diâmetro acima de 15 cm até 50 cm, com caminho à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	6.520,17	5,87	7,09	46.207,47	3,77 %
2.2	CDHU	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	M3	596,55	16,42	19,82	11.825,83	0,96 %
2.3	CDHU	07.12.010	Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em áreas fechadas	M3	590,10	17,12	20,67	12.196,73	0,99 %
2.4	CDHU	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	6.520,17	1,81	2,19	14.247,96	1,16 %
SUBTOTAL =							84.477,99	6,89%	
3			MURO DE CONTENÇÃO						
3.1	CDHU	12.01.021	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	102,00	69,04	83,35	8.501,90	0,69 %
3.2	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	1.099,37	10,75	12,98	14.268,15	1,16 %
3.3	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	400,19	11,33	13,68	5.474,08	0,45 %
3.4	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	186,93	106,80	128,94	24.102,69	1,97 %
3.5	CDHU	11.01.160	Concreto usinado, fck = 30 MPa	M3	16,24	534,82	645,69	10.485,98	0,86 %
3.6	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	16,24	124,86	150,74	2.448,07	0,20 %
3.7	CDHU	14.04.220	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 19 cm	M2	56,44	97,13	117,27	6.618,44	0,54 %
3.8	CDHU	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	210,00	19,41	23,43	4.921,08	0,40 %
3.9	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	210,00	7,31	8,83	1.853,33	0,15 %
3.10	CDHU	17.02.120	Emboço comum	M2	210,00	23,68	28,59	6.003,66	0,49 %
3.11	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	210,00	13,84	16,71	3.508,90	0,29 %
3.12	CDHU	08.05.190	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 16kN/m e transversal de 14kN/m	M2	56,00	23,43	28,29	1.584,07	0,13 %
3.13	CDHU	46.13.020	Tubo em polietileno de alta densidade corrugado perfurado, DN= 4", inclusive conexões	M	35,00	12,82	15,48	541,72	0,04 %
3.14	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	1,40	208,83	252,12	352,97	0,03 %
3.15	CDHU	16.33.062	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 1,00 m	M	55,00	238,98	288,52	15.868,63	1,29 %
SUBTOTAL =							106.533,66	8,69%	
4			PISTA DE CAMINHADA						
4.1	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	32,90	208,83	252,12	8.294,26	0,68 %
4.2	CDHU	17.05.070	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 MPa	M3	46,06	1.011,47	1.221,15	56.242,65	4,59 %
4.3	CDHU	54.08.010	Fibra em polipropileno (macrofibra), resistência residual 4,3+0,3 Mpa	KG	93,00	34,82	42,04	3.909,55	0,32 %
4.4	CDHU	11.20.140	Controlador de retração de concreto, a base de óxido de cálcio	KG	461,00	5,89	7,11	3.278,17	0,27 %
4.5	CDHU	11.20.050	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	M	287,52	11,42	13,79	3.964,14	0,32 %
4.6	CDHU	32.07.090	Junta de dilatação ou vedação com mastique de silicone, 1,0 x 0,5 cm - inclusive guia de apoio em polietileno	M	287,52	12,27	14,81	4.259,20	0,35 %
4.7	CDHU	33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados	M2	122,58	27,07	32,68	4.006,11	0,33 %
SUBTOTAL =							83.954,08	6,85%	
5			PASSEIO						
5.1	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	68,02	208,83	252,12	17.148,35	1,40 %
5.2	CDHU	17.05.020	Piso com requadro em concreto simples sem controle de fck	M3	95,22	924,76	1.116,46	106.313,04	8,67 %
5.3	CDHU	54.08.010	Fibra em polipropileno (macrofibra), resistência residual 4,3+0,3 Mpa	KG	191,00	34,82	42,04	8.029,29	0,65 %
5.4	CDHU	11.20.140	Controlador de retração de concreto, a base de óxido de cálcio	KG	953,00	5,89	7,11	6.776,78	0,55 %
5.5	CDHU	11.20.050	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	M	680,17	11,42	13,79	9.377,68	0,76 %
5.6	CDHU	32.07.090	Junta de dilatação ou vedação com mastique de silicone, 1,0 x 0,5 cm - inclusive guia de apoio em polietileno	M	680,17	12,27	14,81	10.075,67	0,82 %
SUBTOTAL =							157.720,83	12,86%	
6			QUADRA POLIESPORTIVA						
6.1			Estaca - Rampa						
6.1.1	CDHU	12.01.021	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	16,00	69,04	83,35	1.333,63	0,11 %
6.2			Blocos, Sapatas e Vigas Baldrames - Rampa						
6.2.1	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	4,32	64,29	77,62	335,31	0,03 %

6.2.2	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	10,80	106,80	128,94	1.392,55	0,11 %
6.2.3	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	2,70	208,83	252,12	680,73	0,06 %
6.2.4	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) f _{yk} = 500 MPa	KG	71,23	10,75	12,98	924,46	0,08 %
6.2.5	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) f _{yk} = 600 MPa	KG	12,20	11,33	13,68	166,84	0,01 %
6.2.6	CDHU	11.01.290	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para bombeamento	M3	4,32	565,38	682,58	2.948,76	0,24 %
6.2.7	CDHU	11.16.080	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	4,32	129,56	156,42	675,72	0,06 %
6.2.8	CDHU	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	3,60	19,41	23,43	84,36	0,01 %
6.3			Alvenaria Estrutural - Rampa						
6.3.1	CDHU	14.05.060	Alvenaria de bloco cerâmico estrutural de 19 cm	M2	18,00	99,06	119,60	2.152,71	0,18 %
6.3.2	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) f _{yk} = 500 MPa	KG	26,31	10,75	12,98	341,42	0,03 %
6.3.3	SINAPI	89993	Grauteamento vertical em alvenaria estrutural. AF 09/2021	M3	0,12	1.030,37	1.243,97	143,30	0,01 %
6.3.4	SINAPI	89995	Grauteamento de cunha superior ou de verga em alvenaria estrutural.	M3	0,37	982,77	1.186,50	444,22	0,04 %
6.3.5	CDHU	24.03.040	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2"	M	67,50	936,32	1.130,42	76.303,29	6,22 %
6.4			Alambrado						
6.4.1	CDHU	34.05.270	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2", montantes metálicos retos	M2	507,60	238,03	287,37	145.870,85	11,90 %
6.4.2	CDHU	24.02.100	Portão tubular em tela de aço galvanizado até 2,50 m de altura, completo	M2	4,40	1.039,60	1.255,11	5.522,48	0,45 %
6.5			Piso						
6.5.1	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	27,00	208,83	252,12	6.807,25	0,56 %
6.5.2	CDHU	54.08.010	Fibra em polipropileno (macrofibra), resistência residual 4,3+-0,3 Mpa	KG	108,00	34,82	42,04	4.540,12	0,37 %
6.5.3	CDHU	11.20.140	Controlador de retração de concreto, a base de óxido de cálcio	KG	540,00	5,89	7,11	3.839,94	0,31 %
6.5.4	CDHU	17.05.100	Piso em requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	M3	54,00	1.050,64	1.268,44	68.495,63	5,59 %
6.5.5	CDHU	11.20.050	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	M	540,00	11,42	13,79	7.445,18	0,61 %
6.5.6	CDHU	32.07.090	Junta de dilatação ou vedação com mastique de silicone, 1,0 x 0,5 cm - inclusive guia de apoio em polietileno	M	1.080,00	12,27	14,81	15.998,66	1,30 %
6.5.7	CDHU	33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados	M2	1.080,00	27,07	32,68	35.296,14	2,88 %
6.5.8	CDHU	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista	M2	3,75	133,98	161,75	606,58	0,05 %
6.6			Equipamento						
6.6.1	CDHU	35.01.150	Trave oficial completa com rede para futebol de salão	CJ	4,00	2.312,91	2.792,38	11.169,50	0,91 %
7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					393.519,64	32,10 %
7.1	CDHU	36.03.010	Caixa de medição tipo II (300 x 560 x 200) mm, padrão concessionárias	UN	2,00	321,15	387,72	775,45	0,06 %
7.2	CDHU	37.03.200	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	2,00	582,76	703,57	1.407,13	0,11 %
7.3	CDHU	37.13.800	Mini-disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	17,00	21,51	25,97	441,47	0,04 %
7.4	CDHU	37.13.810	Mini-disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 40 A até 50 A	UN	1,00	24,41	29,47	29,47	0,00 %
7.5	CDHU	38.13.010	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	M	607,70	7,18	8,67	5.267,80	0,43 %
7.6	CDHU	40.02.100	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 400 x 400 x 150 mm	UN	42,00	154,71	186,78	7.844,82	0,64 %
7.7	CDHU	39.26.020	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	165,50	6,00	7,24	1.198,85	0,10 %
7.8	CDHU	39.26.030	Cabo de cobre flexível de 4 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	661,30	7,79	9,40	6.219,44	0,51 %
7.9	CDHU	39.26.040	Cabo de cobre flexível de 6 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	694,90	10,33	12,47	8.666,38	0,71 %
7.10	CDHU	39.26.050	Cabo de cobre flexível de 10 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	436,30	14,68	17,72	7.732,62	0,63 %
7.11	CDHU	39.21.060	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	825,20	18,46	22,29	18.391,03	1,50 %
7.12	CDHU	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	539,50	26,91	32,49	17.527,51	1,43 %
7.13	CDHU	41.10.400	Poste telecônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para uma luminária, altura de 3,00 m	UN	21,00	686,95	829,35	17.416,45	1,42 %
7.14	CDHU	41.11.110	Luminária retangular fechada para iluminação externa em poste, tipo pétala pequena	UN	21,00	394,07	475,76	9.990,97	0,81 %
7.15	CDHU	41.10.430	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 6,00 m	UN	21,00	1.623,53	1.960,09	41.161,84	3,36 %
7.16	CDHU	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	26,00	121,44	146,61	3.811,98	0,31 %
7.17	CDHU	41.11.100	Luminária retangular fechada para iluminação externa em poste, tipo pétala grande	UN	52,00	419,95	507,01	26.364,29	2,15 %
7.18	CDHU	41.10.080	Cruzeta reforçada em ferro galvanizado para fixação de duas luminárias	UN	8,00	577,85	697,64	5.581,11	0,46 %
7.19	MERCADO	COTAÇÃO	Refletor LED Holofote Modular 150w Branco Frio 6500k IP67	UN	16,00	218,37	263,64	4.218,21	0,34 %
7.20	CDHU	41.09.870	Reator eletrônico de alto fator de potência com partida instantânea, para uma lâmpada fluorescente compacta "2U", base G24q-3, 26 W - 220 V	UN	73,00	62,05	74,91	5.468,65	0,45 %
7.21	CDHU	41.02.580	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510 lm	UN	73,00	22,77	27,49	2.006,79	0,16 %
8			ESTACIONAMENTO					191.522,26	15,62 %
8.1	CDHU	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, cor natural, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	399,34	116,67	140,86	56.249,31	4,59 %
9			DRENAGEM SUPERFICIAL					17.817,98	1,45 %
9.1	SINAPI	102995	Execução de canaleta de concreto moldado in loco, espessura de 0,07 m, geometria trapezoidal (dimensões internas: b=0,6 m; b=0,147 m; h=0,2 m). Af_08/2021	M	282,46	52,25	63,08	17.817,98	1,45 %
10			PAISAGISMO					49.731,53	4,06 %
10.1	CDHU	34.02.020	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	M2	2.896,79	14,22	17,17	49.731,53	4,06 %
CUSTO TOTAL C/ BDI								1.226.055,78	

DOIS CÔRREGOS / SP terça-feira, 29 de abril de 2025

FONTE DE CONSULTA:

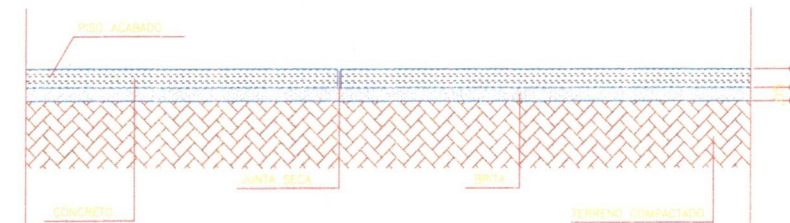
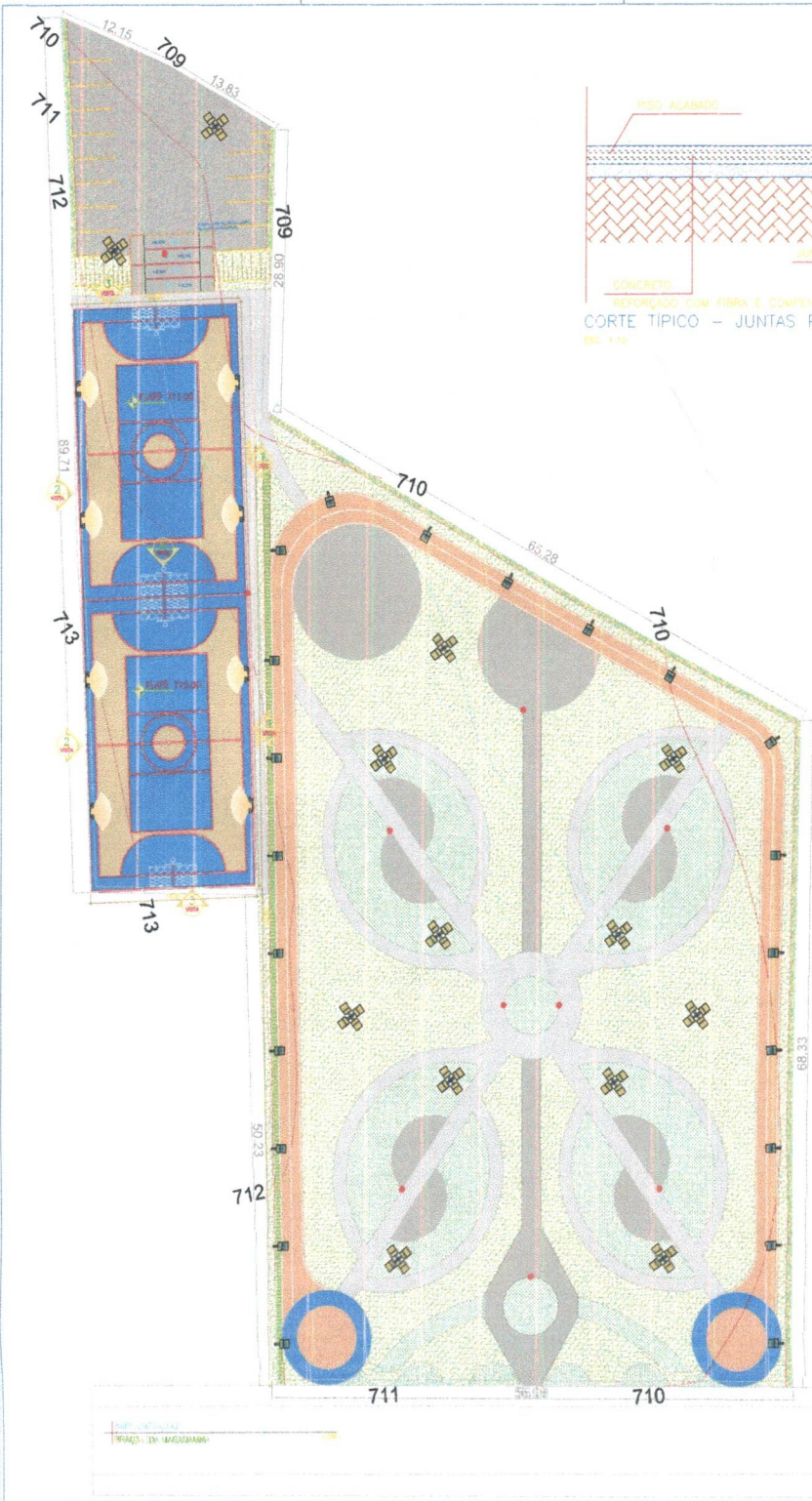
TABELA REFERENCIAL SINAPI - 12/2024 - SEM DESONERAÇÃO
CDHU - BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS - VERSÃO 196 - VIGÊNCIA: 11/24 - SEM DESONERAÇÃO

Responsável pelo Tomador
Alceu Antônio Mazziero
Prefeito Municipal

TARCISIO JOSE DA
SILVA:42047194814

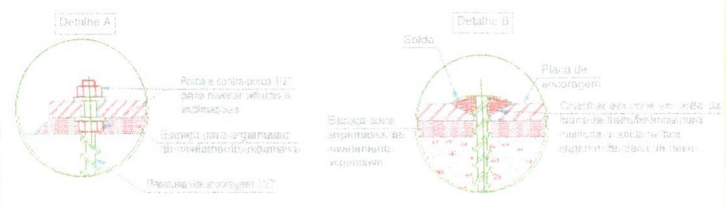
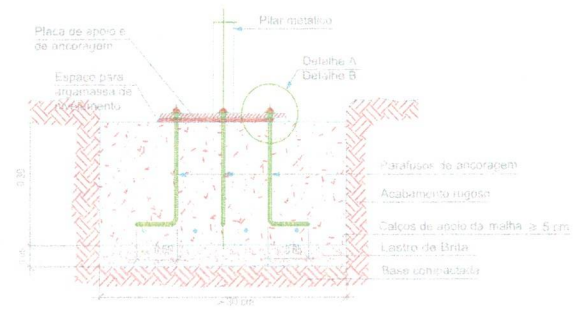
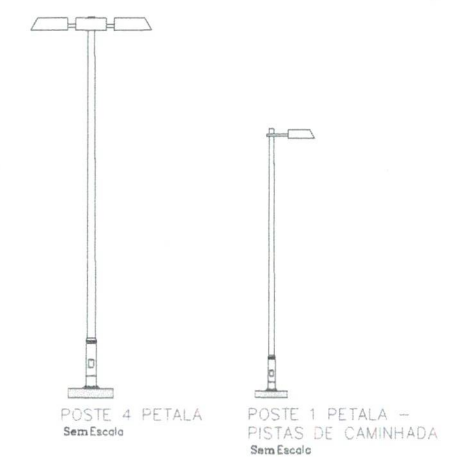
Assinado de forma
digital por TARCISIO
JOSE DA
SILVA:42047194814

Responsável técnico pelo Orçamento
Engenheiro(a): Tarcísio José da Silva
CREA: 507.035.973-3
ART/RRT: 2620241087865



REPRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO DETALHADA
	PISTA DE CAMINHADA	57,04 m²	Pista em concreto $\phi=7\text{cm}$, com $\phi=5\text{cm}$ laço de fibra, com junta de dilatação a cada 2,00 metros
	PASSEIO	1.393,32 m²	Passeio em concreto $\phi=7\text{cm}$, com $\phi=5\text{cm}$ laço de fibra, com junta de dilatação a cada 2,00 m
	GUARDRA POLIESPORTIVA	1.089,20 m²	Guardra em concreto $\phi=10\text{cm}$, com $\phi=5\text{cm}$ laço de fibra, com junta de dilatação a cada 2,00 m
	PASSEIO	2.066,75 m²	Asfalto tipo 2 e 3 de grama
	CANALETA	702,48 m	Canal em concreto moldado in loco, espessura de 0,17 m, gôndola transversal (dimensões internas: 14x14x147 m, 14x147 m)

DELALHES CONSTRUTIVOS - POSTES E ILUMINAÇÃO



- ### NOTAS
1. VERIFICAR MEDIDAS NO LOCAL E NÃO TOMAR MEDIDAS EM ESCALA.
 2. ANTES DO INÍCIO DA OBRA, A EMPRESA GANHADORA DA LICITAÇÃO, DEVERÁ TIRAR TODAS AS DÓVIDAS NECESSÁRIAS QUE POSSAM OCORRER NA HORA DA EXECUÇÃO.
 3. ANTES DE QUALQUER MUDANÇA NA EXECUÇÃO DA OBRA O PROJETISTA DE CIVIL DEVERÁ SER CONSULTADO.
 4. OS MATERIAIS ESPECIFICADOS POSSERÃO SER SUBSTITUÍDOS NA OBRA, DESDE QUE AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS SEJAM EQUIVALENTES EM PADRÃO DE QUALIDADE E COM ANUIÇÃO DOS AUTORES DO PROJETO.

MUNICÍPIO DE DOIS CÓRREGOS

ESTADO DE SÃO PAULO

01/05

Folha Única

IMPLANTAÇÃO DA PRAÇA DA MACADAMA

PROJETO ARQUITETÔNICO

AV. GODOFREDO SCHILINI, 130

VILA BANDEIRANTES

DOIS CÓRREGOS - SP

MUNICÍPIO DE DOIS CÓRREGOS

LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA

GESTOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO

ALCEU ANTONIO MAZZIERO

PROJETO MAZIERO

TARCÍSIO JOSE DA SILVA-42047194814

Assinado de forma digital por TARCÍSIO JOSE DA SILVA-42047194814

TARCÍSIO JOSE DA SILVA

representante técnico

CREA/SP: 507.035.873-3

ÁREAS

TERRENO A CONSTRUIR

8.539,80

LIVRE

0,00

ART. 2620241087665

ÓRGÃOS COMPETENTES