



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

OBRA: EXECUÇÃO DE LIMPEZA DE SARGETAS E PINTURA DE MEIO FIO NOS BAIRROS: CRAVATA,
BARRO BRANCO, PANTANAL, ALTO DA CONCEIÇÃO, ALTO DA SANTA LUZIA E SÃO VICENTE,
LIMPEZA DOS CANAIS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE, CEP: 62.180-000

FEVEREIRO/2024

PACUJÁ/CE

f



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

CONTEÚDO

1. Especificações Técnicas;
2. Orçamento Sintético;
3. Orçamento Analítico;
4. Memorial de Cálculo;
5. Cronograma Físico/Financeiro;
6. Planilha de BDI;
7. Tabela de Encargos Sociais;
8. Projeto Base.
9. ART

+



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO



PROJETO BÁSICO

O Município de Pacujá, Estado do Ceará, deseja Executar Serviços de **EXECUÇÃO DE LIMPEZA DE SARGETAS E PINTURA DE MEIO FIO NOS BAIROS: CRAVATA, BARRO BRANCO, PANTANAL, ALTO DA CONCEIÇÃO, ALTO DA SANTA LUZIA E SÃO VICENTE, LIMPEZA DOS CANAIS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE**

As despesas decorrentes de aquisição e transporte de materiais, vigilância e segurança da obra, bem como com encargos sociais, registro no CREA e/ou CAU, pagamento de pessoal e quaisquer outras que venham a surgir durante a execução dos serviços supracitados, correrão por conta do Empreiteiro ou Empresa Contratada, ficando a Prefeitura isenta de responsabilidades sobre os mesmos.

O prazo para a execução de serviços deverá ser de 60 (sessenta) dias a contar da data da assinatura do Contrato.

O pagamento dos serviços será realizado de acordo com andamento dos serviços conforme o Cronograma Físico-Financeiro e a última parcela após a conclusão e a medição e fiscalização dos trabalhos.

+



MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICA

1. PROJETOS:

A execução da presente obra deverá obedecer a integral e rigorosamente aos projetos, especificações e detalhes que serão fornecidos ao construtor com todas as características necessárias a perfeita execução dos serviços.

2. OBJETIVO:

Serviços de **EXECUÇÃO DE LIMPEZA DE SARGETAS E PINTURA DE MEIO FIO NOS BAIRROS: CRAVATA, BARRO BRANCO, PANTANAL, ALTO DA CONCEIÇÃO, ALTO DA SANTA LUZIA E SÃO VICENTE, LIMPEZA DOS CANAIS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE.**

NORMAS:

Fazem parte integrante deste, independente de transcrição, todas as normas, especificações e métodos da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) que tenham relação com os serviços objeto do contrato.

3. ASSISTÊNCIA TÉCNICA E ADMINISTRATIVA:

A empreiteira se obriga a saber as responsabilidades legais vigentes, prestar toda assistência técnica e administrativa necessária, a fim de imprimir andamento conveniente às obras e serviços.



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

A responsabilidade técnica da obra será de profissional pertencente ao quadro de pessoal e devidamente habilitado e registrado no Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura – CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo – CAU.

4. MATERIAIS, MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS:

Todo material a ser utilizado na obra será de primeira qualidade. A mão de obra deverá ser idônea, de modo a reunir uma equipe homogênea, que assegurem o bom andamento dos serviços. Deverão ter no canteiro todo o equipamento mecânico e ferramenta necessários ao desempenho dos serviços.

5. DISPOSIÇÕES GERAIS:

Estas especificações têm por objetivo estabelecer e determinar condições e tipo de materiais a serem empregados, assim como fornecer detalhes construtivos acerca dos serviços que ocorrerão por ocasião da obra. Qualquer discrepância entre estas especificações e os projetos a dúvida será dirimida pela fiscalização.

6. CRITÉRIOS PARA EXECUÇÃO:

A construção e reforma deverá obedecer rigorosamente ao projeto fornecido;

As firmas vencedoras deverão fazer registro das obras junto ao CREA e/ou CAU, antes de iniciarem os trabalhos;

+



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

LIMPEZA DE MEIO E SARJETA

Deverá ser realizada toda limpeza de meio fio e sarjeta de acordo com projeto básico e memorial de cálculo, os serviços deverão ser realizados por servente e serem acompanhados por encarregado de turma.

LIMPEZA DE BUEIRO

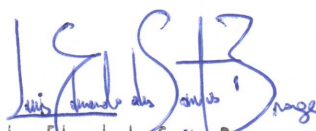
Os 2 canais que percorrem a sede do município deverão ser limpas.

PINTURA DE MEIO-FIO

Todos os meio-fio deverão ser pintados com tinta mineral na cor branca em demãos até a perfeita cobertura.

LIMPEZA E ENTREGA DOS SERVIÇOS:

A obra será entregue em perfeito estado de limpeza. Será removido todo entulho de poda e capinação do terreno, sendo expurgado todos os excessos para local determinado pela fiscalização da Prefeitura Municipal.


Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

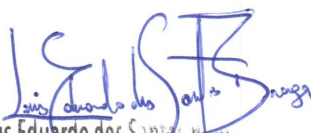


PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

ORÇAMENTO SINTÉTICO

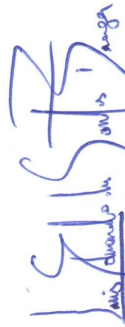
Tabela Fonte:	TABELA UNIFICADA SEINFRA 028.1 (COM DESONERAÇÃO)
Cliente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ
Local:	DIVERSAS RUAS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE, CEP: 62.180-000
Obra:	EXECUÇÃO DE LIMPEZA DE SARGETAS E PINTURA DE MEIO FIO NOS BAIROS: CRAVATA, BARRO BRANCO, PANTANAL, ALTO DA CONCEIÇÃO, ALTO DA SANTA LUZIA E SÃO VICENTE, LIMPEZA DOS CANAIS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL	PERCENTUAL
1.0	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 117.943,54	100,00%
VALOR BDI	28,17%	R\$ 33.224,70	28,17%
VALOR SEM BDI		R\$ 84.718,84	71,83%
VALOR TOTAL		R\$ 117.943,54	100,00%


Luis Eduardo dos Santos
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

ORÇAMENTO ANALÍTICO						
Tabela Fonte:		TABELA UNIFICADA SEINFRA 028.1 (COM DESONERAÇÃO)				
Cliente:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ				
Local:		DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE, CEP: 62.180-000				
Obra:		EXECUÇÃO DE LIMPEZA DE SARGETAS E PINTURA DE MEIO FIO NOS BAIRROS: CRAVATA, BARRO BRANCO, PANTANAL, ALTO DA CONCEIÇÃO, ALTO DA SANTA LUZIA E SÃO VICENTE, LIMPEZA DOS CANAIS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALORS/BDI	VALOR C/BDI
1.0		SERVIÇOS DIVERSOS				
1.1	C3094	LIMPEZA DE SARGETA E MEIO-FIO	M	32.562,60	R\$ 0,66	R\$ 0,85
1.2	C3092	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	486,90	R\$ 21,37	R\$ 27,39
1.3	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	11.396,91	R\$ 5,27	R\$ 6,75
TOTAL GERAL COM C/BDI						R\$ 117.943,54




 Luis Eduardo dos Santos Braga
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 347111



MEMÓRIA DE CÁLCULO	
Tabela Fonte:	TABELA UNIFICADA SEINFRA 028.1 (COM DESONERAÇÃO)
Cliente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ
Local:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE, CEP: 62.180-000
Obra:	EXECUÇÃO DE LIMPEZA DE SARGETAS E PINTURA DE MEIO FIO NOS BAIRROS: CRAVATA, BARRO BRANCO, PANTANAL, ALTO DA CONCEIÇÃO, ALTO DA SANTA LUZIA E SÃO VICENTE, LIMPEZA DOS CANAIS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

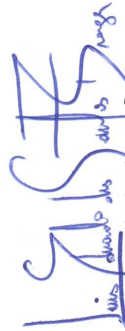
				#REP#						
1.0				SERVIÇOS DIVERSOS						
1.1	C3094	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO								
		Descrição			Comprimento	Largura	Altura	Lados	Total	UND
		BAIRRO CRAVATA							7372,80	M
		RUA SDO 01			365,00			2,00	730,00	M
		RUA SDO 02			332,00			2,00	664,00	M
		RUA SDO 03			615,00			2,00	1230,00	M
		RUA SDO 04			197,00			2,00	394,00	M
		RUA SDO 05			178,00			2,00	356,00	M
		RUA SDO 06			574,00			2,00	1148,00	M
		RUA SDO 07			164,00			2,00	328,00	M
		RUA SDO 08			103,00			2,00	206,00	M
		RUA SDO 09			102,00			2,00	204,00	M
		RUA SDO 10			368,00			2,00	736,00	M
		RUA SDO 11			239,00			2,00	478,00	M
		RUA SDO 12			137,00			2,00	274,00	M
		RUA SDO 13			65,80			2,00	131,60	M
		RUA SDO 14			184,00			2,00	368,00	M
		RUA SDO 15			62,60			2,00	125,20	M
		BAIRRO BARRO BRANCO							10017,80	M
		RUA SDO 01			284,00			2,00	568,00	M
		RUA SDO 02			367,00			2,00	734,00	M
		RUA SDO 03			156,00			2,00	312,00	M
		RUA SDO 04			357,00			2,00	714,00	M
		RUA SDO 05			166,00			2,00	332,00	M
		RUA SDO 06			264,00			2,00	528,00	M
		RUA SDO 07			170,00			2,00	340,00	M
		RUA SDO 08			149,00			2,00	298,00	M
		RUA SDO 09			41,30			2,00	82,60	M
		RUA SDO 10			292,00			2,00	584,00	M
		RUA SDO 11			118,00			2,00	236,00	M
		RUA SDO 12			330,00			2,00	660,00	M
		RUA SDO 13			136,00			2,00	272,00	M
		RUA SDO 14			87,00			2,00	174,00	M
		RUA SDO 15			63,60			2,00	127,20	M
		RUA VEREADOR MIGUEL FRANCISCO ALVES			502,00			2,00	1004,00	M
		RUA JOÃO ALVES DE SOUSA			459,00			2,00	918,00	M
		RUA PROF JOÃO LÉONCIO			420,00			2,00	840,00	M
		RUA PADRE VICENTE JORGE			262,00			2,00	524,00	M
		RUA DR JOAQUIM BASTOS			385,00			2,00	770,00	M
		BAIRRO ALTO DA CONCEIÇÃO							5483,00	M
		RUA SDO 01			123,00			2,00	246,00	M
		RUA SDO 02			123,00			2,00	246,00	M
		RUA SDO 03			306,00			2,00	612,00	M
		RUA SDO 04			296,00			2,00	592,00	M
		RUA SDO 05			286,00			2,00	572,00	M
		RUA SDO 06			359,00			2,00	718,00	M
		RUA SDO 07			95,50			2,00	191,00	M
		RUA SDO 08			190,00			2,00	380,00	M
		RUA SDO 09			228,00			2,00	456,00	M
		RUA RAIMUNDO FERREIRA GOMES			285,00			2,00	570,00	M
		RUA JOÃO SALMITO			224,00			2,00	448,00	M
		RUA DOMINGOS MARIANO			226,00			2,00	452,00	M
		BAIRRO ALTO DA SANTA LUZIA							6313,00	M
		RUA SDO 01			998,00			2,00	1996,00	M
		RUA SDO 02			52,70			2,00	105,40	M
		RUA SDO 03			128,00			2,00	256,00	M
		RUA SDO 04			52,70			2,00	105,40	M
		RUA SDO 05			54,00			2,00	108,00	M
		RUA VEREADOR VICENTE ALVES DE SOUSA FILHO			564,00			2,00	1128,00	M
		RUA VEREADOR MIGUEL FRANCISCO ALVES			979,00			2,00	1958,00	M
		RUA JOÃO SALMITO			130,00			2,00	260,00	M
		RUA DOMINGOS MARIANO			130,00			2,00	260,00	M
		RUA FRANCISCO EUGÊNIO			68,10			2,00	136,20	M
		BAIRRO SÃO VICENTE							996,00	M
		RUA MARIA NEPOMUCENO E RUA FRANCISCO FILIZOIA			338,00			2,00	676,00	M
		RUA VINTE DOIS DE SETEMBRO			160,00			2,00	320,00	M
		BAIRRO PANTANAL							2380,00	M
		RUA VINTE DOIS DE SETEMBRO			362,00			2,00	724,00	M
		RUA DO CURTUME			224,00			2,00	448,00	M
		TV. SÃO JOSÉ			156,00			2,00	312,00	M
		RUA DONA LILI			144,00			2,00	288,00	M
		AV. JOÃO ALVES DE SOUSA			152,00			4,00	608,00	M
								Total	32562,60	M
1.2	C3092	LIMPEZA DE BUEIRO								
		Descrição			Comprimento	Largura	Altura	Quantidade	Total	UND
		CANAL 01			834,00	3,00	0,15	1,00	375,30	M3
		CANAL 02			372,00	2,00	0,15	1,00	111,60	M3
								Total	486,90	M3
1.3	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL								
		Descrição			Comprimento	Largura	Altura (média)	Quantidade	Total	UND
		METRAGEM MEIO FIO x 0,35			32562,60		0,35	1,00	11396,91	M2
								Total	11396,91	M2

Luis Eduardo dos Santos Braga
 Luis Eduardo dos Santos Braga
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 347111

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO (DESEMBOLSO) - BÁSICO	
Tabela Fonte:	TABELA UNIFICADA SEINFRA 028.1 (COM DESONERAÇÃO)
Cliente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ
Local:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE, CEP: 62.180-000
Obra:	EXECUÇÃO DE LIMPEZA DE SARGETAS E PINTURA DE MEIO FIO NOS BAIRROS: CRAVATA, BARRO BRANCO, PANTANAL, ALTO DA CONCEIÇÃO, ALTO DA SANTA LUZIA E SÃO VICENTE, LIMPEZA DOS CANAIS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE



ITEM	SERVIÇOS	%(PESO)	TOTAL COM BDI	PERÍODO DE EXECUÇÃO			
				%	30 DIAS	60 DIAS	% AC
1.0	SERVIÇOS DIVERSOS	100,00%	117.943,54	50,00%	58.971,77	58.971,77	100,00%
	TOTAL POR PARCELA	100,00%	117.943,54	50,00%	58.971,77	58.971,77	100,00%
	TOTAL ACUMULADO	100,00%		50,00%	58.971,77	117.943,54	


 Luis Eduardo dos Santos Braga
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 347111



COMPOSIÇÃO BDI		Rubrica
OBRA:	EXECUÇÃO DE LIMPEZA DE SARGETAS E PINTURA DE MEIO FIO NOS BAIRROS: CRAVATA, BARRO BRANCO, PANTANAL, ALTO DA CONCEIÇÃO, ALTO DA SANTA LUZIA E SÃO VICENTE, LIMPEZA DOS CANAIS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE	 PACUJÁ O NOVO TRABALHANDO PARA O FUTURO
DATA:	FEVEREIRO DE 2024	

COMPOSIÇÃO DE BDI

CÓD.	Despesas Indiretas	%
AC	Administração central	4,01
G	Garantia/seguros	0,40
R	Riscos	0,56
TOTAL DO GRUPO A =		1,05

CÓD.	Despesas financeiras	%
DF	Despesas financeiras	1,11
TOTAL DO GRUPO B =		1,01

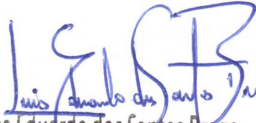
CÓD.	Benefício	%
L	Lucro	7,30
TOTAL DO GRUPO C =		1,07

CÓD.	Impostos	%
I 1	PIS	0,65
I 2	COFINS	3,00
I 3	ISS	3,00
I 4	CPRB	4,50
TOTAL DO GRUPO D =		0,89

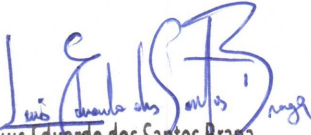
BDI =		28,17%
-------	--	--------

Fórmula para o cálculo do BDI:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$


 Luis Eduardo dos Santos Braga
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 347111

ENCARGOS SOCIAIS				Rubrica
OBRA:		EXECUÇÃO DE LIMPEZA DE SARGETAS E PINTURA DE MEIO FIO NOS BAIRROS: CRAVATA, BARRO BRANCO, PANTANAL, ALTO DA CONCEIÇÃO, ALTO DA SANTA LUZIA E SÃO VICENTE, LIMPEZA DOS CANAIS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE		 PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO
DATA:		FEVEREIRO DE 2024		
TABELA 28.1				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A				
A1	INSS		0,00	0,00
A2	SESI		1,50	1,50
A3	SENAI		1,00	1,00
A4	INCRA		0,20	0,20
A5	SEBRAE		0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO		2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES		3,00	3,00
A8	FGTS		8,00	8,00
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		16,80	16,80
GRUPO B				
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO		17,85	0,00
B2	FERIADOS		3,71	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE		0,87	0,66
B4	13º SALÁRIO		11,03	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE		0,07	0,05
B6	FALTAS JUSTIFICADAS		0,74	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS		1,59	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO		0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS		12,35	9,33
B10	SALÁRIO MATERNIDADE		0,04	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COM INCIDÊNCIA DE A		48,36	19,04
GRUPO C				
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO		5,52	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO		0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS		1,72	1,30
C4	DEPÓSITO DE RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA		2,87	2,17
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL		0,46	0,35
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS SEM INCIDÊNCIA DE A		10,70	8,09
GRUPO D				
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B		8,12	3,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO		0,46	0,35
D	TOTAL REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO		8,58	3,55
TOTAL (A + B + C + D)			84,44	47,48


 Luis Eduardo dos Santos Braga
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 347111

LEVANTAMENTO BAIRRO ALTO DA CONCEIÇÃO

LIMPEZA DE SARJETAS, TERRENOS BALDIOS E PINTURA MEIO-FIO

Legenda

- ALTO DA CONCEIÇÃO
- RUA DOMINGOS MARIANO
- RUA JOÃO SALMITO
- RUA RAIMUNDO FERREIRA GOMES

- RUA SDO 01
- RUA SDO 02
- RUA SDO 03
- RUA SDO 04
- RUA SDO 05
- RUA SDO 06
- RUA SDO 07
- RUA SDO 08
- RUA SDO 09


Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111



LEVANTAMENTO BAIRRO ALTO DA SANTA LUZIA

LIMPEZA DE SARJETAS, TERRENOS BALDIOS E PINTURA MEIO-FIO

L & B SPORTS

Make por Alana

Visual média indoor

Raizes do Rei

Legenda

- ALTO DA SANTA LUZIA
- RUA DOMINGOS MARIANO
- RUA FCO EUGÊNIO
- RUA JOÃO SALMITO
- RUA SDO 01
- RUA SDO 02
- RUA SDO 03
- RUA SDO 04
- RUA SDO 05
- RUA VEREADOR MIGUEL FRANCISCO ALVES
- RUA VEREADOR VICENTE ALVES DE SOUSA FILHO

Luis Eduardo dos Santos Braga
Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

CAO DE LICITACAO
19
Rubrica

Google Earth

Image © 2023 Maxar Technologies

300 m

LEVANTAMENTO BAIRRO BARRO BRANCO

LIMPEZA DE SARJETAS, TERRENOS BALDIOS E PINTURA MEIO-FIO

Legenda

- BARRO BRANCO
- RUA DR JOAQUIM BASTOS
- RUA JOÃO ALVES DE SOUSA
- RUA PADRE VICENTE JORGE
- RUA PROF JOÃO LÉONCIO
- RUA SDO 01
- RUA SDO 02
- RUA SDO 03
- RUA SDO 04
- RUA SDO 05
- RUA SDO 06
- RUA SDO 07
- RUA SDO 08
- RUA SDO 09
- RUA SDO 10
- RUA SDO 11
- RUA SDO 12
- RUA SDO 13
- RUA SDO 14
- RUA SDO 15
- RUA VEREADOR MIGUEL FRANCISCO ALVES

Luis Eduardo dos Santos Braga
Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

RUA VEREADOR MIGUEL FRANCISCO ALVES

Oficina e borracharia Tontom motos



Google Earth

Image © 2023 Maxar Technologies

400 m

LEVANTAMENTO BAIRRO CRAVAIA

LIMPEZA DE SARJETAS, TERRENOS BALDIOS E PINTURA MEIO-FIO

Legenda

- CRAVATA
- RUA SDO 01
- RUA SDO 02
- RUA SDO 03
- RUA SDO 04
- RUA SDO 05
- RUA SDO 06
- RUA SDO 07
- RUA SDO 08
- RUA SDO 09
- RUA SDO 10
- RUA SDO 11
- RUA SDO 12
- RUA SDO 13
- RUA SDO 14
- RUA SDO 15

Av. Coriolano de Brito

Loja Segredos Fashion

R. Bairro Branco

EEEEP Professora Maria de Jesus Rodrigues Alves

Luiz Eduardo dos Santos Braga
Luiz Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

DE LICITACAO
Fig. 21
Rubrica



300 m

LEVANTAMENTO BAIRRO PANTANAL

LIMPEZA DE SARJETAS, TERRENOS BALDIOS, PINTURA MEIO-FIO

Legenda

- AV. JOÃO ALVES DE SOUSA
- Escola Coriolano Alves de Brito- Ginásio
- PANTANAL
- RUA 22 DE SETEMBRO
- RUA DO CURTUME
- RUA DONA LILI
- TV. SÃO JOSÉ

Luis Eduardo dos Santos Braga
Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CRPA/CE 347111

R. Vinte e Dois de Setembro

TV. São José

R. do Curtume

TV. Barro Branco

Estádio Municipal

Posto Francisco Jairo

Av. Coriolano de Brito

Av. Coriolano de Brito

Av. Coriolano de Brito

Escola Coriolano Alves de Brito- Ginásio

Secretaria De Saúde

Google Earth

Image © 2023 Maxar Technologies

22
Rubrica

100 m

LEVANTAMENTO BAIRRO SÃO VICENTE

LIMPEZA DE SARJETAS, TERRENOS BALDIOS E PINTURA MEIO-FIO

Legenda

- RUA MARIA NEPOMUCENO E RUA FRANCISCO FILZOIA
- RUA VINTE DOIS DE SETEMBRO
- SÃO VICENTE



23
Rubrica
Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347177



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20241367557



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

LUIS EDUARDO DOS SANTOS BRAGA
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 0619137410
Registro: 347111CE

Empresa contratada: PROJECON PROJETOS DE ENGENHARIA E CONSULTORIA EIRELI

Registro : 0000458139-CE

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA
RUA 22 DE SETEMBRO
Complemento:
Cidade: PACUJÁ

Bairro: CENTRO
UF: CE

CPF/CNPJ: 07.734.148/0001-07
Nº: 325
CEP: 62180000

Contrato: Não especificado

Celebrado em:

Valor: R\$ 1,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

RUA VINTE E DOIS DE SETEMBRO S/N

Nº: 325

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: PACUJÁ

UF: CE

CEP: 62180970

Data de Início: 06/02/2024

Previsão de término: 31/12/2024

Coordenadas Geográficas: -3.979609, -40.696521

Finalidade: Infraestrutura

Código: Não Especificado

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA

CPF/CNPJ: 07.734.148/0001-07

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

Quantidade

Unidade

80 - Projeto > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA

32.562,60

m

35 - Elaboração de orçamento > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA

32.562,60

m

18 - Fiscalização

Quantidade

Unidade

60 - Fiscalização de obra > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA

32.562,60

m

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO BÁSICO, ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DE LIMPEZA DE SARGETAS E PINTURA DE MEIO FIO NOS BAIRROS: CRAVATA, BARRO BRANCO, PANTANAL, ALTO DA CONCEIÇÃO, ALTO DA SANTA LUZIA E SÃO VICENTE, LIMPEZA DOS CANAIS DA SEDE.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO CEARÁ (SENGE-CE)

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

PACUJÁ-CE, 22 de FEVEREIRO de 2024

Local

data

LUIS EDUARDO DOS SANTOS BRAGA - CPF: 068.252.443-37

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA - CNPJ: 07.734.148/0001-07

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 99,64

Registrada em: 22/02/2024

Valor pago: R\$ 99,64

Nosso Número: 8216791547

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Awbxy
Impresso em: 22/02/2024 às 21:29:13 por: , ip: 132.255.103.194

www.creace.org.br

Tel: (85) 3453-5800

faleconosco@creace.org.br

Fax: (85) 3453-5804



CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Ceará

