

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 ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO, LIMPEZA DOS CANAIS E CAPINAGEM NA ZONA URBANA E ZONA RURAL 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.

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.



LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO

A limpeza de sarjeta e meio-fio deverá ser feita de forma manual com objetivo de remover mato e desobstruir os dispositivos de drenagem para garantir que as águas no período de chuvas escoem livremente. Deverá ser atendido todo perímetro de acordo com memorial de cálculo.

LIMPEZA DE BUEIRO

Limpeza dos canais da cidade, com intuito de capinar, destocamento, escavação e remoção de resíduos, a fim de permitir o livre escoamento das águas pluviais.

PINTURA DE SARJETA E MEIO-FIO

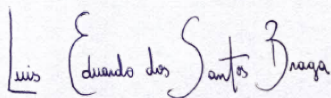
Todo perímetro dos meio-fio e sarjetas deverão ser pintados com tinta mineral na cor branca em demãos até a perfeita cobertura.

ROÇO E BATIÇÃO DAS FAIXAS DE DOMÍNIO

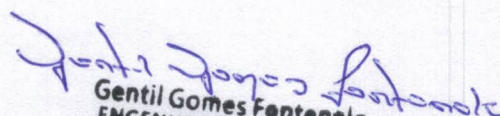
Toda a área do terreno da obra compreendida dentro das margens da estrada deverá ser roçada e batida a vegetação afim de se retirar galhos, troncos e mata que intervirá a visibilidade dos veículos e transeuntes.

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



Gentil Gomes Fontenele
ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CREA-CE 17467
CPF: 156.595.933-72

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.

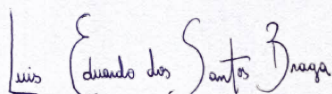
5. DISPOSIÇÕES GERAIS:

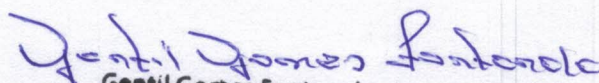
Estas especificações têm por objetivo estabelecer e determinar condições e tipo de materiais a serem empregados, assim como fornecer detalhes construtivos acerca dos serviços que ocorrerão por ocasião da obra. Qualquer discrepância entre estas especificações e os projetos a dúvida será dirimida pela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


Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111


Gentil Gomes Fontenele
ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CREA-CE 17467
CPF: 156.595.933-72





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 ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO, LIMPEZA DOS CANAIS E CAPINAGEM NA ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL	PERCENTUAL
1.0	FASE I - LIMPEZA DE SARGETAS, CANAL DE DRENAGEM, PINTURA DE MEIO FIO, CAPINA E ROÇO DE TERRENOS BALDIOS		
1.1	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 254.965,87	49,52%
2.0	FASE II - ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ		
2.1	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 259.916,40	50,48%
VALOR BDI		28,17% R\$ 145.042,34	28,17%
VALOR SEM BDI		R\$ 369.839,93	71,83%
VALOR TOTAL		R\$ 514.882,27	100,00%

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

Gentil Gomes Fontenele
Gentil Gomes Fontenele
ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CREA-CE 17467
CPF: 156.595.933-72

ORÇAMENTO ANALÍTICO



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 ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO, LIMPEZA DOS CANAIS E CAPINAGEM NA ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR S/BDI	VALOR C/BDI	VALOR TOTAL
1.0		FASE I - LIMPEZA DE SARGETAS, CANAL DE DRENAGEM, PINTURA DE MEIO FIO, CAPINA E ROÇO DE TERRENOS BALDIOS					
1.1		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 254.965,87
1.1.1	C3094	LIMPEZA DE SARGETA E MEIO-FIO	M	66.222,00	R\$ 0,66	R\$ 0,85	R\$ 56.288,70
1.1.2	C3092	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	486,90	R\$ 21,37	R\$ 27,39	R\$ 13.336,19
1.1.3	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	23.177,70	R\$ 5,27	R\$ 6,75	R\$ 156.449,48
1.1.4	C4187	ROÇO MANUAL DE FAIXA FERROVIÁRIA	M2	56.650,00	R\$ 0,40	R\$ 0,51	R\$ 28.891,50
2.0		FASE II - ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ					
2.1		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 259.916,40
2.1.1	C4187	ROÇO MANUAL DE FAIXA FERROVIÁRIA	M2	509.640,00	R\$ 0,40	R\$ 0,51	R\$ 259.916,40



PACUJÁ

O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

João Gomes Fontenele
Gentil Gomes Fontenele
 ENGENHEIRO AGRÔNOMO
 CREA-CE 17467
 CPF: 156.595.933-72

Luís Eduardo dos Santos Braga
Luís 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 E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE, CEP: 62.180-000

Obra: EXECUÇÃO DE ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO, LIMPEZA DOS CANAIS E CAPINAGEM NA ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

FASE I - LIMPEZA DE SARGETAS, CANAL DE DRENAGEM, PINTURA DE MEIO FIO, CAPINA E ROÇO DE TERRENOS BALDIOS
SERVIÇOS DIVERSOS

1.1									
1.1.1	C3094	LIMPEZA DE SARGETA 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	
							10017,80	M	
		BAIRRO BARRO BRANCO					568,00	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	
							5483,00	M	
		BAIRRO ALTO DA CONCEIÇÃO					246,00	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	
							6313,00	M	
		BAIRRO ALTO DA SANTA LUZIA					1996,00	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	
							996,00	M	
		BAIRRO SÃO VICENTE					676,00	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	
							2380,00	M	
		BAIRRO PANTANAL					724,00	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	

Luis Eduardo dos Santos Braga

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

Gentil Gomes Fontenele

ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CREA-CE 17467
CPF: 156.595.933-72

MEMÓRIA DE CÁLCULO

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 ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO, LIMPEZA DOS CANAIS E CAPINAGEM NA ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHO PARA O POVO

									20305,40	M
		BAIRRO CENTRO								
		RUA MARIA NEPOMUCENO		670,00				2,00	1340,00	M
		RUA 22 DE SETEMBRO		679,00				2,00	1358,00	M
		AV. COLONEL DRACON BARRETO		528,00				2,00	1056,00	M
		R.A		522,00				2,00	1044,00	M
		R.B		522,00				2,00	1044,00	M
		RUA SDO 01		402,00				2,00	804,00	M
		RUA PROF JOÃO LEÔNIO		349,00				2,00	698,00	M
		RUA PADRE VICENTE JORGE		515,00				2,00	1030,00	M
		RUA DR JOAQUIM BASTOS		508,00				2,00	1176,00	M
		RUA DEPUTADO FERNANDO MELO		395,00				2,00	790,00	M
		RUA RAIMUNDO FERREIRA GOMES PARTE 1		592,00				2,00	1184,00	M
		RUA RAIMUNDO FERREIRA GOMES PARTE 2		159,00				4,00	636,00	M
		RUA VILA NOVA		64,30				2,00	128,60	M
		RUA JOÃO SALMITO		682,00				2,00	1364,00	M
		RUA DOMINGOS MARIANO		690,00				2,00	1380,00	M
		RUA FCO EUGÊNIO		631,00				2,00	1262,00	M
		TV FRANCISCO BELARMINO		86,40				2,00	172,80	M
		TV ANTÔNIO MOURÃO		140,00				2,00	280,00	M
		RUA ALTA LIMA ALCANTARA		210,00				2,00	420,00	M
		RUA VEREADOR GERARDO RIBEIRO MACEDO PARTE 1		193,00				2,00	386,00	M
		RUA VEREADOR GERARDO RIBEIRO MACEDO PARTE 2		254,00				2,00	508,00	M
		RUA VEREADOR MIGUEL FRANCISCO ALVES		120,00				2,00	240,00	M
		RUA FCO FILIZOLA		513,00				2,00	1026,00	M
		RUA DONA FRANSQUINHA MACEDO		489,00				2,00	978,00	M
		DISTRITO DE BOM GOSTO							5724,00	M
				136,00				2,00	272,00	M
				146,00				2,00	292,00	M
		RUAS DO INÍCIO ATÉ A PRIMEIRA PASSAGEM MOLHADA		295,00				2,00	590,00	M
				360,00				2,00	720,00	M
		RUA PRINCIPAL DA PASSAGEM MOLHADA ATÉ A SAÍDA P/O GRAÇA		590,00				2,00	1180,00	M
				300,00				2,00	600,00	M
		RUAS DE ACESSO POR TRÁS DA IGREJA		170,00				2,00	340,00	M
				140,00				2,00	280,00	M
		RUA EM FRENTE A ESCOLA E CANTEIRO		75,00				2,00	150,00	M
		RUAS À ESQUERDA DA PASSAGEM MOLHADA		230,00				2,00	460,00	M
				420,00				2,00	840,00	M
		LOCALIDADE CHEIA DE GRAÇA							4240,00	M
		TRECHO DO SR. ANTONIO LOURENÇO		550,00				2,00	1100,00	M
		CHEIA DE GRAÇA ATÉ AS PASSAGENS MOLHADAS		1200,00				2,00	2400,00	M
		RUA DO CEMITÉRIO E POR TRÁS DA IGREJA		370,00				2,00	740,00	M
		LOCALIDADE ZIPU							3390,00	M
		RUA DA ESCOLA PARA PISTA ASFALTADA		800,00				2,00	1600,00	M
				360,00				2,00	720,00	M
		RUA PRINCIPAL, RUA DO PSF E TRAVESSA		415,00				2,00	830,00	M
				120,00				2,00	240,00	M
								Total	66222,00	M
1.1.2	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
1.1.3	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL								
		Descrição		Comprimento	Largura	Altura		Quantidade	Total	UND
		METRAGEM MEIO FIO E SARIETA x 0,35		66222,00		0,35		1,00	23177,70	M2
								Total	23177,70	M2
1.1.4	C4187	ROÇO MANUAL DE FAIXA FERROVIÁRIA								
		Descrição		Comprimento	Largura	Altura		Quantidade	Total	UND
		TERRENOS PRÓXIMO AO CEMITÉRIO								
		QUADRA 1		160,00	30,00			1,00	4800,00	M2
		QUADRA 2		68,00	80,00			1,00	5440,00	M2
		QUADRA 3		115,00	60,00			1,00	6900,00	M2
		QUADRA 4		140,00	60,00			1,00	8400,00	M2
		LATERAL RUA PREF FCO. RICARDO LOPES		410,00	3,00			1,00	1230,00	M2
		QUADRAS EM FRENTE A GARAGEM MUNICIPAL								
		QUADRA 5		80,00	85,00			1,00	6800,00	M2
		QUADRA 6		55,00	50,00			1,00	2750,00	M2
		QUADRAS DEPOIS DO FORUM								
		QUADRA 7		80,00	70,00			1,00	5600,00	M2
		QUADRA 8		70,00	30,00			1,00	2100,00	M2
		TERRENOS NA AV. CORIOLANO ALVES DE BRITO								
		TERRENO DO LADO DO DIQUE		30,00	10,00			1,00	300,00	M2
		DO LADO DA AVENIDA DEPOIS DO ESTÁDIO		70,00	34,00			1,00	2380,00	M2
		TERRENO EM FRENTE A DELEGACIA		49,00	50,00			1,00	2450,00	M2
		TERRENO DO FUNDO HOSPITAL		50,00	150,00			1,00	7500,00	M2
								Total	56650,00	M2

FASE II - ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ

SERVIÇOS DIVERSOS

2.1										
2.1.1	C4187	ROÇO MANUAL DE FAIXA FERROVIÁRIA								
		Início de Trecho	Final de Trecho	Comprimento (KM)	Largura	Coefficiente (KM - M)	Quantidade	Total	UND	
		AÇUDE DODOCA	RAIMUNDO DOCA	0,80	2,00	1000,00	2,00	3200,00	M2	
		ALBERI / CHICO DO ANTONIO ROMÃO	RIO JAIBARA	1,20	2,00	1000,00	2,00	4800,00	M2	
		ALBERI	RIO JAIBARA	0,40	2,00	1000,00	2,00	1600,00	M2	
		TRILHA - BANANERAS	BOQUEIRÃO	2,30	2,00	1000,00	2,00	9200,00	M2	
		TRILHA - BANANERAS	CAMPO LINDO	2,30	2,00	1000,00	2,00	9200,00	M2	
		CASA DOS BARRETO	SÃO TOMÉ	0,25	2,00	1000,00	2,00	1000,00	M2	
		RODOVIA GRAÇA/CICERO PAULINO	TAQUARI	1,80	2,00	1000,00	2,00	7200,00	M2	
		CHEIA DE GRAÇA - RAMAL	CHEIA DE GRAÇA	1,64	2,00	1000,00	2,00	6560,00	M2	
		CHICO DO ANTONIO ROMÃO	RIO JAIBARA	0,40	2,00	1000,00	2,00	1600,00	M2	
		CHICO DOMINGOS/NEZINHO	SAMBAIBA	1,10	2,00	1000,00	2,00	4400,00	M2	

Luis Eduardo dos Santos Braga

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

Gentil Gomes Fontenele

ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CRFA-CE 17467
CPF: 156.595.933-72

MEMÓRIA DE CÁLCULO

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 ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO, LIMPEZA DOS CANAIS E CAPINAGEM NA ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O Povo

	CONTRA FOGO	POCINA	1,70	2,00	1000,00	2,00	6800,00	M2
	JOÃO DE ABREU	CHEIA DE GRAÇA	0,20	2,00	1000,00	2,00	800,00	M2
	ESCOLA MILHÃ	RIO JAIBARA	0,70	2,00	1000,00	2,00	2800,00	M2
	EVANDRO MELO	AÇUDE DODOCA	1,00	2,00	1000,00	2,00	4000,00	M2
	JENIPAPO	DIVISA GRAÇA	0,28	2,00	1000,00	2,00	1120,00	M2
	JANIPAPO	DIVISA GRAÇA II	0,85	2,00	1000,00	2,00	3400,00	M2
	GRUPO SAMBAÍBA	CARRO QUEBRADO	0,90	2,00	1000,00	2,00	3600,00	M2
	GRUPO SAMBAÍBA	CASA ZÉ RODRIGUES	0,80	2,00	1000,00	2,00	3200,00	M2
	GRUPO SAMBAÍBA	RAIMUNDO DOCA	0,47	2,00	1000,00	2,00	1880,00	M2
	JOÃO FREDERICO	CAVEIRA	4,30	2,00	1000,00	2,00	17200,00	M2
	JOÃO MANO	RIO JAIBARA	0,80	2,00	1000,00	2,00	3200,00	M2
	JOAQUIM ALBERTO	CAMPO DO ZIPÚ	0,40	2,00	1000,00	2,00	1600,00	M2
	LAGOA DO BARRO	LAGOA TORTA	1,63	2,00	1000,00	2,00	6520,00	M2
	LAGOA TORTA	JENIPAPO	2,00	2,00	1000,00	2,00	8000,00	M2
	LIXÃO SAMBAÍBA	FÁBRICA DE LAJOTA	2,30	2,00	1000,00	2,00	9200,00	M2
	PACUJÁ	ANTONIO MINGÔ	1,12	2,00	1000,00	2,00	4480,00	M2
	PACUJÁ	BOM GOSTO	8,80	2,00	1000,00	2,00	35200,00	M2
	PACUJÁ	TAQUARI	4,70	2,00	1000,00	2,00	18800,00	M2
	RAIMUNDO DOCA/ZÉ RODRIGUES	CARRO QUEBRADO	1,60	2,00	1000,00	2,00	6400,00	M2
	RODOVIA GRAÇA	LAGOA DO BARRO	2,60	2,00	1000,00	2,00	10400,00	M2
	SAMBAÍBA	CARRO QUEBRADO	1,20	2,00	1000,00	2,00	4800,00	M2
	SANTA LUZIA/SAMBAÍBA	LUIZ MANSO/VAQUEIJADOR	5,31	2,00	1000,00	2,00	21240,00	M2
	SANTA LUZIA/POCINA	ZIPÚ	5,40	2,00	1000,00	2,00	21600,00	M2
	SANTA LUZIA	AÇUDE SAMBAÍBA	1,60	2,00	1000,00	2,00	6400,00	M2
	SR. ODÉCIO	BOQUEIRÃO	0,73	2,00	1000,00	2,00	2920,00	M2
	VALDIRMIR/ALBERI	JOÃO MANO	1,50	2,00	1000,00	2,00	6000,00	M2
	VAQUEIJADOR	CARRO QUEBRADO	2,40	2,00	1000,00	2,00	9600,00	M2
	VICENTE ALZIRA	LAGOA TORTA	0,90	2,00	1000,00	2,00	3600,00	M2
	ZÉ DOMINGOS/ZIPÚ	SÃO TOMÉ	1,50	2,00	1000,00	2,00	6000,00	M2
	ZIPÚ	BANANEIRAS	4,33	2,00	1000,00	2,00	17320,00	M2
	ZIPÚ	BOQUEIRÃO	3,80	2,00	1000,00	2,00	15200,00	M2
	ZIPÚ	SÃO TOMÉ	1,60	2,00	1000,00	2,00	6400,00	M2
	BANANEIRAS	PALMEIRAS	5,40	2,00	1000,00	2,00	21600,00	M2
	BOM GOSTO	SERRINHA	4,00	2,00	1000,00	2,00	16000,00	M2
	BOM GOSTO	JACARANDÁ	2,10	2,00	1000,00	2,00	8400,00	M2
	SR. ASSIS	ZIPÚ	0,70	2,00	1000,00	2,00	2800,00	M2
	SÃO GERALDO	SANHARÃO	0,90	2,00	1000,00	2,00	3600,00	M2
	SERRINHA	SERRINHA DOS BELARMINOS	3,35	2,00	1000,00	2,00	13400,00	M2
	TRILHA SERRINHA DE CIMA	SERRINHA	1,00	2,00	1000,00	2,00	4000,00	M2
	SERRINHA	PALMEIRAS	2,30	2,00	1000,00	2,00	9200,00	M2
	ZÉ CAROLINDA	ZIPÚ	0,40	2,00	1000,00	2,00	1600,00	M2
	OLHO D'ÁGUA GRANDE	TUCANOS	2,50	2,00	1000,00	2,00	10000,00	M2
	VERTENTES	BANANEIRAS	5,50	2,00	1000,00	2,00	22000,00	M2
	ZÉ DOMINGOS/CAMPO	ZIPÚ	0,60	2,00	1000,00	2,00	2400,00	M2
	MALHADA GRANDE	SR. ABREU/SANHARÃO	1,30	2,00	1000,00	2,00	5200,00	M2
	SR. ABREU/SANHARÃO	JUREMA	1,00	2,00	1000,00	2,00	4000,00	M2
	PACUJÁ	SANHARÃO	3,50	2,00	1000,00	2,00	14000,00	M2
	CAMPO/SANHARÃO/LADÁRIO	CASA DO SR. CHICO MARIANO	1,10	2,00	1000,00	2,00	4400,00	M2
	AÇUDE SANHARÃO/CAMPO	CASA DO SR. CHICO MARIANO	1,10	2,00	1000,00	2,00	4400,00	M2
	ANTONIO PAULO	JUREMA	0,60	2,00	1000,00	2,00	2400,00	M2
	SR. ABREU/CASA DA GRAÇA AG SAÚDE	ESTRADA JUREMA	2,00	2,00	1000,00	2,00	8000,00	M2
	SR. ABREU	CASA DOS CAJUEIROS	0,80	2,00	1000,00	2,00	3200,00	M2
	ESTRADA JUREMA/PONTE	YARGEM GRANDE	1,50	2,00	1000,00	2,00	6000,00	M2
	ESTRADA JUREMA	AÇUDE JUREMA	0,90	2,00	1000,00	2,00	3600,00	M2
	PONTE	JUREMA	0,35	2,00	1000,00	2,00	1400,00	M2
	BOM SUCESSO	JUREMA	4,00	2,00	1000,00	2,00	16000,00	M2
	PACUJÁ	RATOQUE	0,90	2,00	1000,00	2,00	3600,00	M2
						Total	509640,00	M2

Luis Eduardo dos Santos Braga

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

Gentil Gomes Fontenele

Gentil Gomes Fontenele
ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CREA-CE 17467
CPF: 156.595.933-72

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO (DESEMBOLSO) - BÁSICO



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 ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO, LIMPEZA DOS CANAIS E CAPINAGEM NA ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

ITEM	SERVIÇOS	% (PESO)	TOTAL COM BDI	PERÍODO DE EXECUÇÃO								% AC
				%	30 DIAS	%	60 DIAS	%	90 DIAS	%	120 DIAS	
FASE I - LIMPEZA DE SARGETAS, CANAL DE DRENAGEM, PINTURA DE MEIO FIO, CAPINA E ROÇO DE TERRENOS BALDIOS												
1.1	SERVIÇOS DIVERSOS	49,52%	254.965,87	25,00%	63.741,47	25,00%	63.741,47	25,00%	63.741,47	25,00%	63.741,47	100,00%
FASE II - ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ												
2.1	SERVIÇOS DIVERSOS	50,48%	259.916,40	25,00%	64.979,10	25,00%	64.979,10	25,00%	64.979,10	25,00%	64.979,10	100,00%
	TOTAL POR PARCELA	100,00%	514.882,27	25,00%	128.720,57	25,00%	128.720,57	25,00%	128.720,57	25,00%	128.720,57	100,00%
	TOTAL ACUMULADO	100,00%		25,00%	128.720,57	50,00%	257.441,14	75,00%	386.161,71	100,00%	514.882,28	

Gentil Gomes Fontenele
Gentil Gomes Fontenele
 ENGENHEIRO AGRÔNOMO
 CREA-CE 17467
 CPF: 156.595.933-72

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

CURVA ABC

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 ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO, LIMPEZA DOS CANAIS E CAPINAGEM NA ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR S/BDI	VALOR C/BDI	VALOR TOTAL
2.1.1	C4187	ROÇO MANUAL DE FAIXA FERROVIÁRIA	M2	509,640,00	R\$ 0,40	R\$ 0,51	R\$ 259.916,40
1.1.3	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	23.177,70	R\$ 5,27	R\$ 6,75	R\$ 156.449,48
1.1.1	C3094	LIMPEZA DE SARGETA E MEIO-FIO	M	66.222,00	R\$ 0,66	R\$ 0,85	R\$ 56.288,70
1.1.4	C4187	ROÇO MANUAL DE FAIXA FERROVIÁRIA	M2	56.650,00	R\$ 0,40	R\$ 0,51	R\$ 28.891,50
1.1.2	C3092	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	486,90	R\$ 21,37	R\$ 27,39	R\$ 13.336,19

TOTAL GERAL COM C/BDI FASE I + FASE II

R\$ 514.882,27

Gentil Gomes Fontenele
Gentil Gomes Fontenele
ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CREA-CE 17467
CPF: 156.595.933-72

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

COMPOSIÇÃO BDI		
OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM NA ZONA URBANA E RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE	 PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ O NOVO TRABALHANDO PARA O PÓVO
DATA:	MARÇO 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

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

Gentil Gomes Fontenele

Gentil Gomes Fontenele
ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CREA-CE 17467
CPF: 156.595.933-72

ENCARGOS SOCIAIS | EXECUÇÃO DE ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM NA ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE.

OBRA: EXECUÇÃO DE ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM NA ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

DATA: MARÇO DE 2024



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

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 RECISÃO 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

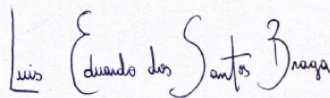
Gentil Gomes Fontenele
Gentil Gomes Fontenele
ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CREA-CE 17467
CPF: 156.595.933-72

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

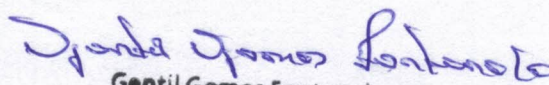
DECLARAÇÃO PARCELAS DE MAIOR RELEVÂNCIA PARA CAPACITAÇÃO TÉCNICA PROFISSIONAL

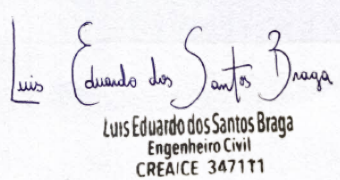
Declaramos, de acordo com o orçamento EXECUÇÃO DE ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO, LIMPEZA DOS CANAIS E CAPINAGEM NA ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE, dentre outros, os seguintes itens podem ser considerados relevantes:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE MÍNIMA
C4187	ROÇO MANUAL DE FAIXA FERROVIÁRIA	M2	152.892,00
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	6.953,31
C3094	LIMPEZA DE SARIETA E MEIO-FIO	M	19.866,60


Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

Pacujá, março de 2024.


Gentil Gomes Fontenele
ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CREA-CE 17467
CPF: 156.595.933-72



Gentil Gomes Fontenele
Gentil Gomes Fontenele
engenheiro agrônomo
CREA-CE 17467
CPF: 156.595.933-72

Legenda

ALTO DA CONCEIÇÃO
ALTO DA SANTA LUZIA
BARRO BRANCO
CENTRO
CRAVATA
PANTANAL
SÃO VICENTE



Doct^r Juan Fontaneto
Gentil Gomes Fontaneta

L & B SPORTS

Churrascaria Ponto De Encontro

Arena Beira Rio

Professora Maria de Jesus Rodrigues Alves

BARRO BRANCO

Visual m'ídia indoor

Raízes do Rei

$\left\{ \begin{array}{l} \text{dundus des} \\ \text{an for} \end{array} \right\}$ nange

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREACE 347111

For Fontenele
Gentil Gomes Fontenele
FACENHEIRO AGRÔNOMO

Gentil Gomes Fontenele
ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CEA-CE 17467

CREA-CE 17461
CPF: 156.595.933-72

LEVANTAMENTO BAIRRO CENTRO

LIMPEZA DE SARJETAS, TERRENOS BALDIOS E PINTURA MEIO-FIO



Legenda

- AV. COLONEL DRACON BARRETO
- CENTRO
- R.A
- R.B
- RUA 22 DE SETEMBRO
- RUA ALTA LIMA ALCANTARA
- RUA DEPUTADO FERNANDO MELO
- RUA DOMINGOS MARIANO
- RUA DONA FRANSQUINHA MACEDO
- RUA DR JOAQUIM BASTOS
- RUA FCO EUGÊNIO
- RUA FCO FILIZOLA
- RUA JOÃO SALMITO
- RUA MARIA NEPOMUCENO
- RUA PADRE VICENTE JORGE
- RUA PROF JOÃO LEÔNIO
- RUA RAMUNDO FERREIRA GOMES PARTE 1
- RUA RAMUNDO FERREIRA GOMES PARTE 2
- RUA SDO 01
- RUA VEREADOR GERARDO RIBEIRO MACEDO PARTE 1
- RUA VEREADOR GERARDO RIBEIRO MACEDO PARTE 2
- RUA VEREADOR MIGUEL FRANCISCO ALVES
- RUA VILA NOVA
- TV ANTÔNIO MOURÃO
- TV FRANCISCO BELARMINO

Luiz Eduardo dos Santos Braga
Luiz Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREALCE 347171

Gentil Gomes Fontenele
Gentil Gomes Fontenele
ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CREA-CE 17467
CPE-156.595.933-72

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

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



João Gomes Fontenelle
João Gomes Fontenelle
ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CREA/CE 17467
CPF: 156.595.933-72



LEVANTAMENTO BAIRRO ALTO DA SANTA LUZIA

LIMPEZA DE SARJETAS, TERRENOS BALDIOS E PINTURA MEIO-FIO



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

Luís Eduardo dos Santos Braga
Luís Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 367111

Visual média Indoor

Make por Alana

Raízes do Rei

Google Earth

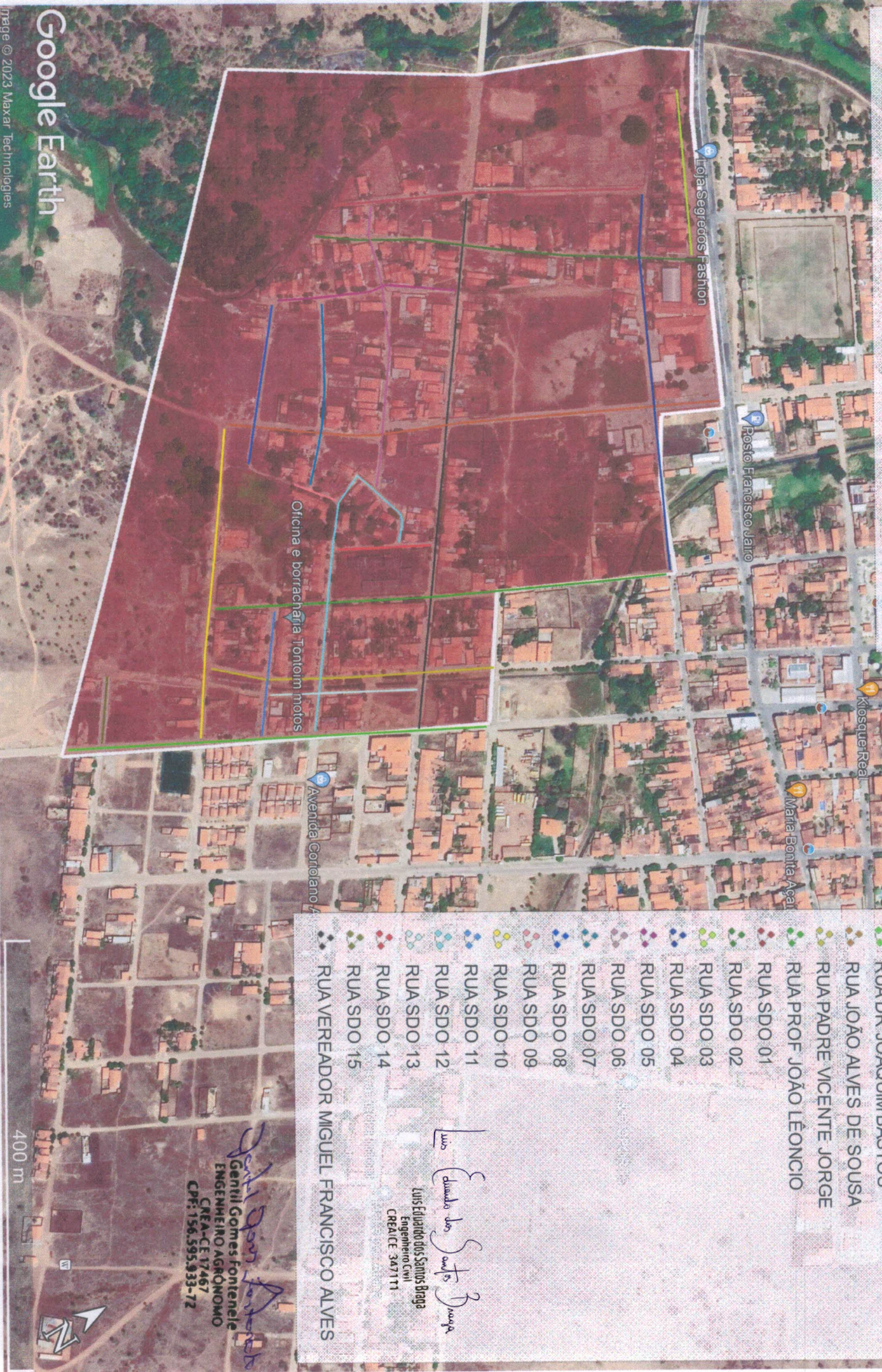
Images © 2023 Maxar Technologies

300 m

Gentil Gomes Fontenele
Gentil Gomes Fontenele
ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CREA-CE 17467
CPF: 156.595.933-72

LEVANTAMENTO BAIRRO BARRO BRANCO

LIMPEZA 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
CREATE 347171

Gentil Gomes Fontenele
Gentil Gomes Fontenele
ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CREA-CE 17467
CPF: 156.595.933-72

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 DONALUI
- TV. SÃO JOSÉ

Luiz Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

Luiz Eduardo dos Santos Braga
Gentil Gomes Fontenele
ENGENHEIRO AGRÔNOMO
CREA-CE 17467
CPF: 156.595.933-72



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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20241414686

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

GENTIL GOMES FONTENELE

Título profissional: **ENGENHEIRO AGRONOMO**

RNP: **0609248693**

Registro: **0609248693CE**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ**

RUA 22 DE SETEMBRO S/N

Complemento:

Cidade: **PACUJÁ**

Bairro: **CENTRO**

UF: **CE**

CPF/CNPJ: **07.734.148/0001-07**

Nº: **S/N**

CEP: **62180970**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 514.882,27**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA Vinte e Dois de Setembro

Complemento:

Cidade: **Pacujá**

Data de Início: **07/05/2024**

Previsão de término: **07/09/2024**

Coordenadas Geográficas: **-3.979636, -40.696489**

Finalidade: **Ambiental**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ**

CPF/CNPJ: **07.734.148/0001-07**

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

35 - Elaboração de orçamento > PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.7 - DE CONSERVAÇÃO VEGETAL

80 - Projeto > PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.7 - DE CONSERVAÇÃO VEGETAL

18 - Fiscalização

80 - Projeto > PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.1 - DE TÉCNICAS SILVICULTURAIS

Quantidade

Unidade

566.290,00

m2

566.290,00

m2

Quantidade

Unidade

566.290,00

m2

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

5. Observações

EXECUÇÃO DE ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO, LIMPEZA DOS CANAIS E CAPINAGEM NA ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE.

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

CLUBE DE ENGENHARIA DO CEARÁ (CEC)

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Gentil Gomes Fontenele
GENTIL GOMES FONTENELE - CPF: 156.595.933-72

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ - 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\$ 262,55**

Registrada em: **08/05/2024**

Valor pago: **R\$ 262,55**

Nosso Número: **8217030632**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: D9560
 Impresso em: 09/05/2024 às 09:16:23 por: , ip: 192.168.100.1





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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20241392106

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**

CPF/CNPJ: **07.734.148/0001-07**

RUA 22 DE SETEMBRO

Nº: **325**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **PACUJÁ**

UF: **CE**

CEP: **62180000**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 1,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Juridica 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: **18/03/2024**

Previsão de término: **31/12/2024**

Coordenadas Geográficas: **-3.979599, -40.696553**

Finalidade: **Ambiental**

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	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA	1,00	un
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	1,00	un

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

5. Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO BÁSICO, ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO DE ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO, LIMPEZA DOS CANAIS E CAPINAGEM NA ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE.

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

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

LUIS EDUARDO DOS SANTOS BRAGA - CPF: 068.252.443-37

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

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.

* O comprovante de pagamento deverá ser apensado para comprovação de quitação

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 99,64**

Registrada em: **05/04/2024**

Valor pago: **R\$ 99,64**

Nosso Número: **8216890845**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 4796d
 Impresso em: 08/05/2024 às 09:41:36 por: , ip: 192.168.100.1

