

A. DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Dados do Contrato (Inicial)	
Fonte de recursos:	OGU
Proponente/Tomador:	PREFEITURA DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA-MA
Município/UF:	SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA - MA
Nº da Operação (00000000-00):	1088272-62
Nº do TransfereGOV (000000):	945544/2023
Valor do Repasse Contratado (R\$):	960.019,00
Valor de Contrapartida Contratada (R\$):	3.004,00
% mínimo de Contrapartida:	
R\$ mínimo de Contrapartida (se houver):	
% máximo de Contrapartida:	

Dados do Empreendimento e Orçamento	
Nome/apelido:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA/MA
Descrição do Objeto do Lote / CTEF:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA/MA
Regime previdenciário previsto para a obra:	DESONERADO
Data base do Orçamento:	12-2023

Responsável pelo Orçamento	
Nome:	ADREADNA PEREIRA FREITAS
CREA/CAU:	111624654-6
ART/RRT:	MA20240747833
Data do preenchimento:	07/03/2024

Responsável pelo Tomador (Prefeito, no caso de Municípios)	
Nome:	SELITON MIRANDA DE MELO
Cargo:	PREFEITO MUNICIPAL

Arredondamento das frentes:	Tradicional
-----------------------------	-------------

B. RESULTADO DO PROCESSO LICITATÓRIO

Licitação	
Data de emissão dos documentos de licitação:	
Nº do CTEF (contrato com empresa):	
Nome da empresa:	
CNPJ da empresa:	
Regime de execução do CTEF:	(SELECIONAR)
Data base do CTEF:	

C. ACOMPANHAMENTO DO EMPREENDIMENTO

Dados da obra	
Data do Início da Obra:	
Data de fechamento do RRE:	07/03/2024

Responsável pela Fiscalização	
Nome:	
Profissão:	
CREA/CAU (para obras/projetos):	
ART/RRT (para obras/projetos):	

ADREADNA
PEREIRA FREITAS
04541922312

Assinado digitalmente por ADREADNA PEREIRA FREITAS:
04541922312
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil
RFS, ou=RFS-e-CPF, st=AC-AC VALIO RFS VS, ou=AR FACILIT
CERTIFICADORA DIGITAL, ou=Videoconferencia, ou=29422374000187, cn=ADREADNA PEREIRA FREITAS:
04541922312
Razão: Eu sou o autor desse documento
Localização:
Data: 2024.07.07 15:42:48

Nº OPERAÇÃO 1088272-62	Nº TRANSFEREGOV 945544/2023	PROponente / Tomador PREFEITURA DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA-MA
---------------------------	--------------------------------	---

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA/MA / RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS
--

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,80%
Seguro e Garantia	SG	0,32%
Risco	R	0,50%
Despesas Financeiras	DF	1,02%
Lucro	L	7,30%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,19%
BDI COM desoneração	BDI DES	26,21%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 2%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA - MA

Local

ADREADNA
PEREIRA FREITAS
04541922312

Assinado digitalmente por ADREADNA PEREIRA
FREITAS 04541922312
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF-AL
OU=AC VALID RFB VS, OU=AR FACILIO
*CERTIFICADORA DIGITAL, OU=Videoconferencia,
OU=29422374000187, CN=ADREADNA PEREIRA
FREITAS 04541922312
Razão: Eu sou o autor desse documento
Localização:
Data: 2024-03-07 15:43:03

quinta-feira, 7 de março de 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: ADREADNA PEREIRA FREITAS

CREA/CAU: 111624654-6

ART/RRT: MA20240747833



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1088272-62	Nº TransfereGOV 945544/2023	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA-MA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 12-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, NO MUNICÍPIO DE SÃO	MUNICÍPIO / UF SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA - MA	BDI 1 26,21%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA/MA									963.023,00	
1.			RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA-MA					-	963.023,00	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.995,64	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	4,50	313,22	BDI 1	395,31	1.778,90	RA
1.1.2.	Composição	1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00	5.718,04	BDI 1	7.216,74	7.216,74	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					-	40.597,00	
1.2.1.	Composição	2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	4,00	8.041,56	BDI 1	10.149,25	40.597,00	RA
1.3.			REVESTIMENTO PRIMÁRIO					-	604.600,05	
1.3.1.	SINAPI	98525	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	26.829,00	0,39	BDI 1	0,49	13.146,21	RA
1.3.2.	SINAPI	98525	LIMPEZA DA ÁREA DE JAZIDA	M2	10.000,00	0,39	BDI 1	0,49	4.900,00	RA
1.3.3.	SINAPI	101128	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF 07/2020	M3	10.731,60	14,15	BDI 1	17,86	191.666,38	RA
1.3.4.	SINAPI	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	91.669,79	1,82	BDI 1	2,30	210.840,52	RA
1.3.5.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	10.731,60	1,39	BDI 1	1,75	18.780,30	RA
1.3.6.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	53.658,00	2,44	BDI 1	3,08	165.266,64	RA
1.4.			OBRA DE ARTE CORRENTE					-	297.176,04	
1.4.1.	SINAPI	92828	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 12/2015	M	98,00	149,10	BDI 1	188,18	18.441,64	RA
1.4.2.	SINAPI	92226	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	M	98,00	636,05	BDI 1	802,76	78.670,48	RA
1.4.3.	SINAPI	102740	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF 07/2021	UN	28,00	5.661,31	BDI 1	7.145,14	200.063,92	RA
1.5.			SERVIÇOS FINAIS					-	11.654,27	
1.5.1.	Composição	4	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO - PEDRA FUNDAMENTAL, ALTURA DE 0,90CM FIXADA EM UMA PEDRA DE MÁRMORE	UND	1,00	3.515,99	BDI 1	4.437,53	4.437,53	RA
1.5.2.	Composição	5	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00	5.718,04	BDI 1	7.216,74	7.216,74	RA

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.



APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA	Nº TransfereGOV 945544/2023	Nº OPERAÇÃO 1088272-62	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA-MA	Nº OPERAÇÃO 1088272-62
---	--------------------------------	---------------------------	---	---------------------------

#REF!

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA/MA				
1.	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA-MA		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	
1.1.2.	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00	
1.2.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	
1.2.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	4,00	
1.3.	REVESTIMENTO PRIMÁRIO		-	
1.3.1.	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	26.829,00	
1.3.2.	LIMPEZA DA ÁREA DE JAZIDA	M2	10.000,00	
1.3.3.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M3	10.731,60	
1.3.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	91.669,79	
1.3.5.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	10.731,60	
1.3.6.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	53.658,00	
1.4.	OBRA DE ARTE CORRENTE		-	
1.4.1.	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	98,00	
1.4.2.	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	98,00	
1.4.3.	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	28,00	
1.5.	SERVIÇOS FINAIS		-	
1.5.1.	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO - PEDRA FUNDAMENTAL, ALTURA DE 0,90CM FIXADA EM UMA PEDRA DE MÁRMORE	UND	1,00	
1.5.2.	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00	

Agrupador de Eventos
TOTAL FINANC. POR FRETE (RS):
SERVIÇOS PRELIMINARES
SERVIÇOS PRELIMINARES
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA
REVESTIMENTO PRIMÁRIO
REVESTIMENTO PRIMÁRIO
REVESTIMENTO PRIMÁRIO
REVESTIMENTO PRIMÁRIO
REVESTIMENTO PRIMÁRIO
OBRA DE ARTE CORRENTE
OBRA DE ARTE CORRENTE
OBRA DE ARTE CORRENTE
SERVIÇOS FINAIS
SERVIÇOS FINAIS

EXTENSÃO DE 2.333,00 M - COMEÇO DO TRECHO 01 - SERÁ	EXTENSÃO DE 3.000,00 M - RESTANTE DO TRECHO	EXTENSÃO DE 1.610,00 M - TRECHO 02 - SERÁ REALIZADA	EXTENSÃO DE 2.000,00 M - TRECHO 02 - SERÁ REALIZADA
1	2	3	4
405.335,60	204.995,25	220.924,63	131.767,52
4,50			
1,00			
1,00	1,00	1,00	1,00
6.999,00	9.000,00	4.830,00	6.000,00
10.000,00			
2.799,60	3.600,00	1.932,00	2.400,00
29.382,00	28.000,00	24.287,79	10.000,00
2.799,60	3.600,00	1.932,00	2.400,00
13.998,00	18.000,00	9.660,00	12.000,00
70,00		28,00	
70,00		28,00	
20,00		8,00	
			1,00
			1,00

SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA - MA
Local

quinta-feira, 7 de março de 2024
Data

ADREADNA PEREIRA FREITAS:04541922312
Responsável Técnico
Nome: ADREADNA PEREIRA FREITAS
CREA/CAU: 111624654-6
ART/RRT: MA20240747833

Responsável 1
Nome: ADRE
CREA/CAU: 1
ART/RRT: MA

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCANº TransfereGOV
945544/2023PROponente / Tomador
PREFEITURA DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA-MA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	5						
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA/MA										
1.	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA-MA		-							
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-							
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50							
1.1.2.	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00							
1.2.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-							
1.2.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	4,00							
1.3.	REVESTIMENTO PRIMÁRIO		-							
1.3.1.	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	26.829,00							
1.3.2.	LIMPEZA DA ÁREA DE JAZIDA	M2	10.000,00							
1.3.3.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M3	10.731,60							
1.3.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	91.669,79							
1.3.5.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	10.731,60							
1.3.6.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	53.658,00							
1.4.	OBRA DE ARTE CORRENTE		-							
1.4.1.	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	98,00							
1.4.2.	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	98,00							
1.4.3.	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	28,00							
1.5.	SERVIÇOS FINAIS		-							
1.5.1.	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO - PEDRA FUNDAMENTAL, ALTURA DE 0,90CM FIXADA EM UMA PEDRA DE MÁRMORE	UND	1,00							
1.5.2.	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00							

SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA - MA

Local

quinta-feira, 7 de março de 2024

Data

ADREADNA
PEREIRA FREITAS
04541922312Assinado digitalmente por ADREADNA PEREIRA FREITAS:
04541922312
DN: E=ADREADNA@PREFEITURA.DOCA.BEZERRA.MA, OU=ADREADNA PEREIRA FREITAS, OU=PREFEITURA DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA, CN=ADREADNA PEREIRA FREITAS, C=BR
F
Data: 2024.03.07 10:42:57

Técnico

ADNA PEREIRA FREITAS
11624654-6
20240747833

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND		5.718,04	0,00
SINAPI	89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LAMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	3,5	184,45	0,00
SINAPI	88843	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LAMINA 2,7 M3 - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	3,5	204,73	0,00
SINAPI	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	3,5	267,28	0,00
SINAPI	5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	3,5	244,45	0,00
SINAPI	5932	MOTONIVELADORA POTENCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	3,5	251,55	0,00
SINAPI	73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO PE DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	CHP	3,5001	163,90	0,00
SINAPI	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	3,5	317,37	0,00

COMPOSIÇÃO	2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS		8.041,56	0,00
SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	65	96,99	0,00
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	62,0211	28,01	0,00

COMPOSIÇÃO	4	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO - PEDRA FUNDAMENTAL, ALTURA DE 0,90CM FIXADA EM UMA PEDRA DE MÁRMORE	UND		3.515,99	3.372,26
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	25,49	0,00
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	20,44	0,00
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,1	80,86	0,00
SINAPI-I	436	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIÂMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4	13,25	0,00
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,09998	367,36	0,00
ORSE	4773	Bancada de mármore branco	m²	1,1	440,78	440,78
ORSE	12338	sólidas de alumínio c/ núcleo central em polietileno), c/ pintura coilcoating PVDF KYNAR 500, texto gravado a laser, acab em verniz autom., mold em alumínio Placa de inauguração 60 x 80cm em alumínio composto preto,esp=4mm, (ACM constit. de 02 chapas sólidas de alumínio c/ núcleo central em polietileno), c/ pintura coilcoating PVDF KYNAR 500, texto gravado a laser, acab em verniz autom., mold em alumínio un	un	1	2.887,41	2.887,41

COMPOSIÇÃO	5	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND		5.718,04	0,00
SINAPI	89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LAMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	3,5	184,45	0,00
SINAPI	88843	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LAMINA 2,7 M3 - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	3,5	204,73	0,00
SINAPI	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	3,5	267,28	0,00
SINAPI	5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	3,5	244,45	0,00
SINAPI	5932	MOTONIVELADORA POTENCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	3,5	251,55	0,00
SINAPI	73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO PE DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	CHP	3,5001	163,90	0,00
SINAPI	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	3,5	317,37	0,00

COMPOSIÇÃO	3	RETIRADA DE ÁRVORES DE ÁRVORES, COM REMOÇÃO E BOTA-FORA DE ENTULHO EM CAMINHÃO DE 10M³ EM PERCURSO DE ATÉ 40KM	UND		713,26	0,00
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	29,682	20,44	0,00
SINAPI	88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,654	31,09	0,00
SINAPI-I	37734	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0002003	73.298,23	0,00
SINAPI-I	37758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0001042	686.702,68	0,00

07/03/2024
Data

ADREADNA PEREIRA FREITAS:04541922312
Responsável Técnico:
CREA/CAU: Adreadna Pereira Freitas
111624654-6

Obra/Projeto:

Recuperação de Estradas Vicinais

Proponente:Município de São Raimundo do Doca Bezerra-
MA

Concedente:

MIDR

Data:

quinta-feira, 7 de março de 2024

TRECHO	COMP.(m)	LARG.(m)	ÁREA(m2)
TRECHO 01: POVOADO PACATUBA A MUMBUCA	5.333,00	6,00	31.998,00
TRECHO 02: POVOADO MONTE CASTELO AO JOÃO DA ONÇA	3.610,00	6,00	21.660,00
TOTAL -->	8.943,00	6,00	53.658,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADES										
			C	L	H	A/E	V	TX	PE	P	Q	ST	T
L: largura; C: comprimento; A/E: altura/espessura; V: volume; TX: taxa; P: peso; PE: peso específico; Q: quantidade; ST: subtotal; T: total													
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA	m²	1,50	3,00						1,00		4,50	
1.1.2	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	und								1,00		1,00	
1.2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA												
1.2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	mês								4,00		4,00	
1.3	REVESTIMENTO PRIMÁRIO												
1.3.1	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	8.943,00	1,50						2,00		26.829,00	
1.3.2	LIMPEZA DA ÁREA DA JAZIDA	m²	100,00	50,00						2,00		10.000,00	
1.3.3	RETIRADA DE ARVORES DE ÁRVORES, COM REMOÇÃO E BOTA-FORA DE ENTULHO EM CAMINHÃO DE 10M³ EM PERCURSO DE ATÉ 40KM	und								3,00		3,00	
1.3.4	REMOCAO E BOTA-FORA DE ENTULHO EM CAMINHAO 8m3 PERCURSO 40km	m³			7,00	0,50	3,52			3,00		10,55	
1.3.5	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	m³	8.943,00	6,00	0,20							10.731,60	
1.3.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	txkm	5.333,00	6,00	0,20	referente ao trecho 01 - apenas uma jazida Fora do trecho				8,97	<====DMT (km)	57.382,00	91.669,79
			3.610,00	6,00	0,20	referente ao trecho 02 - apenas uma jazida fora do trecho				7,92	<====DMT (km)	34.287,79	
1.3.7	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³					10.731,60					10.731,60	
1.3.8	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	8.943,00	6,00								53.658,00	
1.4	OBRA DE ARTE CORRENTE												

Memória de Cálculo



I. Informações Gerais

Obra/Projeto:	Proponente:	Concedente:	Data:
Recuperação de Estradas Vicinais	Município de São Raimundo do Doca Bezerra-MA	MIDR	quinta-feira, 7 de março de 2024

II. Informações do Projeto

TRECHO	COMP.(m)	LARG.(m)	ÁREA(m2)
TRECHO 01: POVOADO PACATUBA A MUMBUCA	5.333,00	6,00	31.998,00
TRECHO 02: POVOADO MONTE CASTELO AO JOÃO DA ONÇA	3.610,00	6,00	21.660,00
TOTAL -->	8.943,00	6,00	53.658,00

III. Mémoire de cálculo

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADES										
			C	L	H	A/E	V	TX	PE	P	Q	ST	T
L: largura; C: comprimento; A/E: altura/espessura; V: volume; TX: taxa; P: peso; PE: peso específico; Q: quantidade; ST: subtotal; T: total													
1.4.1	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	7,00				CONSIDERANDO UM BUEIRO SIMPLES EXTENDIDO 50 cm PARA CADA LATERAL DA VIA - trecho 01				10,00	70,00	98,00
			7,00				CONSIDERANDO UM BUEIRO SIMPLES EXTENDIDO 1 METRO PARA CADA LATERAL DA VIA - trecho 02				4,00	28,00	
1.4.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M								98,00		98,00	
1.4.3	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN								28,00		28,00	
1.5	SERVIÇOS FINAIS												
1.4.1	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO - PEDRA FUNDAMENTAL, ALTURA DE 0.90CM FIXADA EM UMA PEDRA DE MÁRMORE	UND								1,00		1,00	
1.4.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	und								1,00		1,00	

ADREADNA
PEREIRA FREITAS:
04541922312

Assinado digitalmente por ADREADNA PEREIRA
FREITAS:04541922312
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-e-CPF, AL, OU=AC
VALID RFB VS, OU=AR FACILID CERTIFICADORA
DIGITAL, OU=Videoconferencia,
OU=29422374000187, CN=ADREADNA PEREIRA
FREITAS:04541922312
Praça: Eu Sou o autor desse documento
Localização:
Data: 2024-03-07 15:44:12

Proponente/proprietário = prefeitura de São Raimundo do Doca Bezerra-MA

Empolamento: 20%	Peso específico: 1,5
Distância entre estacas: 20,0	Espessura: 0,20

DMT 01 -----> 8,97 KM

DMT 01 -----> 7,92 KM

ADREADNA
PEREIRA FREITAS
04541922312

Assinado digitalmente por ADREADNA PEREIRA FREITAS:
04541922312
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF AJ, OU=AJ, OU=Vale RFB vs, OU=AR FAF, OU=CEI CERTIFICADORA DIGITAL, OU=Valeconferencia, OU=294222726000187, CN=ADREADNA PEREIRA FREITAS:
04541922312
Razão: Eu sou o autor desse documento
Localização:
Data: 2024.03.07 15:44:21

I. Informações Gerais

Objeto/obra = Recuperação de Estradas Vicinais no Município de São Raimundo do Doca Bezerra-MA

Local/implantação = Zona rural de São Raimundo do Doca Bezerra-MA

Proponente/proprietário = prefeitura de São Raimundo do Doca Bezerra-MA

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Custo Unitário (com BDI)		Custo Total (com BDI)		PESO	ACUMULADO
1.3.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	91.669,79	R\$	2,30	R\$	210.840,52	21,89%	21,89%
1.4.3.	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	28,00	R\$	7.145,14	R\$	200.063,92	20,77%	42,67%
1.3.4.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M3	10.731,60	R\$	17,86	R\$	191.666,38	19,90%	62,57%
1.3.7.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	53.658,00	R\$	3,08	R\$	165.266,64	17,16%	79,73%
1.4.2.	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	98,00	R\$	802,76	R\$	78.670,48	8,17%	87,90%
1.2.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	4,00	R\$	9.474,11	R\$	37.896,44	3,94%	91,84%
1.3.6.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	10.731,60	R\$	1,75	R\$	18.780,30	1,95%	93,79%
1.4.1.	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	98,00	R\$	188,18	R\$	18.441,64	1,91%	95,70%
1.3.1.	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	26.829,00	R\$	0,49	R\$	13.146,21	1,37%	97,07%
1.1.2.	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00	R\$	7.216,74	R\$	7.216,74	0,75%	97,82%
1.5.2.	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00	R\$	7.216,74	R\$	7.216,74	0,75%	98,57%
1.3.2.	LIMPEZA DA ÁREA DE JAZIDA	M2	10.000,00	R\$	0,49	R\$	4.900,00	0,51%	99,07%
1.5.1.	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO - PEDRA FUNDAMENTAL, ALTURA DE 0,90CM FIXADA EM UMA PEDRA DE MÁRMORE	UND	1,00	R\$	4.437,46	R\$	4.437,46	0,46%	99,53%
1.3.3.	RETIRADA DE ARVORES DE ÁRVORES, COM REMOÇÃO E BOTA-FORA DE ENTULHO EM CAMINHÃO DE 10M³ EM PERCURSO DE ATÉ 40KM	UND	3,00	R\$	900,21	R\$	2.700,63	0,28%	99,82%
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	R\$	395,31	R\$	1.778,90	0,18%	100,00%

ADREADNA
PEREIRA FREITAS:
04541922312

Assinado digitalmente por ADREADNA PEREIRA FREITAS:
04541922312
DN: C=BR, CN=CPF-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e CPF AL, O=MAC VALDO RPB VS, OU=AR FACILIO CERTIFICADORA DIGITAL, OU=Instituto de Registro de Imóveis do Brasil, CN=ADREADNA PEREIRA FREITAS.04541922312
P
Razão: Este é o meu único documento
Localização:
Data: 2024.03.07 15:44:33

ENCARGOS SOCIAIS



MARANHÃO - VIGÊNCIA A PARTIR DE 12/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		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 Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	TOTAL	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso semanal remunerado	17,89%	não incide
B2	Feriados	3,95%	não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,18%	9,20%
B10	Sálario Maternidade	0,04%	0,03%
B	TOTAL	48,43%	18,88%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,58%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	1,73%	1,31%
C4	Depósito de Recisão Sem justa Causa	2,41%	1,82%
C5	Indenização Adicional	0,39%	0,29%
C	TOTAL	9,22%	6,96%
GRUPO D			
D1	Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B	8,14%	3,17%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio indenizado	0,38%	0,29%
D	TOTAL	8,52%	3,46%
TOTAL (A+B+C+D)		82,97%	46,10%

ADREADNA
PEREIRA
FREITAS:
04541922312

Assinado digitalmente por ADREADNA PEREIRA
FREITAS 04541922312
DN: C=BR, ou=Brasil, ou=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e CPF A1, ou=AC
VALID RFB V0, ou=ARFACIL CERTIFICADORA
DIGITAL, ou=Videconferência, ou=2942237400087,
cn=ADREADNA PEREIRA FREITAS 04541922312
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localidade:
Data: 2024.03.07 15:44:45

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
1088272-62	945544/2023	SLZ	MIDR	OPERACOES DIVERSAS	OPERACOES DIVERSAS	
PROponente / Tomador			Município / UF		Objeto	
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA - MA			SÃO RAIMUNDO DO DOCA		RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	Objeto do CTEF		Início da obra
				RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA-MA		

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:		
Elaboração do documento	CREA/CAU	
ADREADNA PEREIRA FREITAS	111624654-6	
Fiscalização	CREA/CAU	ART/IRRT

ADREADNA PEREIRA
FREITAS:04541922312

Assinado digitalmente por ADREADNA PEREIRA
FREITAS:04541922312
DN: C=BR, O=CPM Brasil, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF AL, OU=AC
VAL-D, RFB, Y=, OU=AC VAL-D/CD CERTIFICADORA
PROFITAL, OU=Validação/Verificação, OU=962227860587,
CN=ADREADNA PEREIRA FREITAS:04541922312
Razão: O signatário autorizou o documento
E-6036356
Data: 2024.03.07 15:45:19



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE
1088272-62	945544/2023	SLZ	MIDR	OPERACOES DIVERSAS	OPERACOES DIVERSAS
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF		OBJETO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA - MA			SÃO RAIMUNDO DO DOCA		RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF	
				RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA	

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 963.023,00

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orc	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
1	Evento	Administração Local	R\$	40.597,00
1	1.2.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	4,00
2	Evento	SERVIÇOS INICIAIS	R\$	8.995,64
2	1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50
2	1.1.2.	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00
3	Evento	REVESTIMENTO PRIMÁRIO	R\$	604.600,05
3	1.3.1.	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	26.829,00
3	1.3.2.	LIMPEZA DA ÁREA DE JAZIDA	M2	10.000,00
3	1.3.3.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M3	10.731,60
3	1.3.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	91.669,79
3	1.3.5.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	10.731,60
3	1.3.6.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	53.658,00
4	Evento	OBRA DE ARTE CORRENTE	R\$	297.176,04
4	1.4.1.	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	98,00
4	1.4.2.	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	98,00
4	1.4.3.	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	28,00
5	Evento	SERVIÇOS FINAIS	R\$	11.654,27
5	1.5.1.	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO - PEDRA FUNDAMENTAL, ALTURA DE 0,90CM FIXADA EM UMA PEDRA DE MÁRMORE	UND	1,00

EXTENSÃO DE 2.333,00 M - COMEÇO DO TRECHO 01 - SERÁ REALIZADA NO PRIMEIRO MÊS	EXTENSÃO DE 3.000,00 M - RESTANTE DO TRECHO 01 - SERÁ REALIZADA NO SEGUNDO MÊS	EXTENSÃO DE 1.610,00 M - TRECHO 02 - SERÁ REALIZADA NO TERCEIRO MÊS	EXTENSÃO DE 2.000,00 M - TRECHO 02 - SERÁ REALIZADA NO TERCEIRO QUARTO MÊS
405.335,60	204.995,25	220.924,63	131.767,52
1	2	3	4
10.149,25	10.149,25	10.149,25	10.149,25
1,00	1,00	1,00	1,00
8.995,64	-	-	-
4,50	-	-	-
1,00	-	-	-
173.922,11	194.846,00	125.867,94	109.964,00
6.999,00	9.000,00	4.830,00	6.000,00
10.000,00	-	-	-
2.799,60	3.600,00	1.932,00	2.400,00
29.382,00	28.000,00	24.287,79	10.000,00
2.799,60	3.600,00	1.932,00	2.400,00
13.998,00	18.000,00	9.660,00	12.000,00
212.268,60	-	84.907,44	-
70,00	-	28,00	-
70,00	-	28,00	-
20,00	-	8,00	-
-	-	-	11.654,27
-	-	-	1,00

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 963.023,00					Total por Frente (R\$):	
Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.		
5	1.5.2.	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00		

SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA-MA, 07 de março de 2024

Local e Data

EXTENSÃO DE 2.333,00 M - COMEÇO DO TRECHO 01 - SERÁ REALIZADA NO PRIMEIRO MÊS	EXTENSÃO DE 3.000,00 M - RESTANTE DO TRECHO 01 - SERÁ REALIZADA NO SEGUNDO MÊS	EXTENSÃO DE 1.610,00 M - TRECHO 02 - SERÁ REALIZADA NO TERCEIRO MÊS	EXTENSÃO DE 2.000,00 M - TRECHO 02 - SERÁ REALIZADA NO TERCEIRO QUARTO MÊS
405.335,60	204.995,25	220.924,63	131.767,52
1	2	3	4
-	-	-	1,00

Responsável Técnico: ADREADNA PEREIRA FREITAS

CREA / CAU: 111624654-6

ADREADNA PEREIRA FREITAS:04541922312

Assinado eletronicamente por ADREADNA PEREIRA FREITAS:04541922312
DN: C=BR, O=CPq Brasil, OU=Secretaria de Recursos Humanos do Brasil - RFB, OU=RPB e CPF AL, OU=AC, VALID RPB VSL, OU=AR FACILID
CERTIFICADORA DIGITAL, OU=Assinador
OU=29602174000187, CN=ADREADNA PEREIRA FREITAS:
04541922312
Razão: Eu sou o autor desse documento
Localizado:
Data: 2024-03-07 15:45:44



Grau de Sigilo
#PUBLICO

[illegible]

ADREADNA PEREIRA FREITAS:
04541922312

Responsável Técnico: ADREADNA PEREIRA
CREA / CAU: 111624654-6



Grau de Sigilo
#PUBLICO

% Realizado Acum.:	42,84%	Período:	DIGITE A DATA DA MEDIÇÃO	Medição:	01
--------------------	--------	----------	--------------------------	----------	----

[illegible]

Resp. Tec. Fiscal.: 0
CREA / CAU: 0
ART: 0



QCI - Quadro de Composição do Investimento

Nº OPERAÇÃO 1088272-62	Nº TransfereGOV 945544/2023	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA-MA	MUNICÍPIO / UF SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA	VALORES CONTRATADOS (R\$):		
APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA/MA			RECURSO OGU	REPASSE 960.019,00	CONTRAPARTIDA 3.004,00	INVESTIMENTO 963.023,00

Saldo a Reprogramar	Repasse (R\$) -	Contrapartida (R\$) -
------------------------	--------------------	--------------------------

Meta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	Repasse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
1.	Pavimentação	Recapeamento de vias	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA-MA	Em Análise	53.658,00	m²	LOTE 1	960.019,00	3.004,00	-	963.023,00
TOTAL								960.019,00 (99,69%)	3.004,00 (0,31%)	- (0,00%)	963.023,00 (100,00%)

Observações:

SÃO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA
Local

quarta-feira, 6 de março de 2024
Data

SELITON
MIRANDA DE
MELO:77918258
304

Assinado de forma digital
por SELITON MIRANDA DE
MELO:77918258304
Dados: 2024.03.08
105043-03'00'

Representante Tomador
Nome: SELITON MIRANDA DE MELO
Cargo: PREFEITO MUNICIPAL