



OCI - QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO INVESTIMENTO

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICOMV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	RECURSO
1068.852.362/2019	894969/2019	JP	PLANEJAMENTO URBANO	PAVIMENTAÇÃO	OGU não-PAC
PROponente / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	VALORES CONTRATADOS (R\$)	REPASSSE	CONTRAPARTIDA INVESTIMENTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHO DOS CAVALOS	RIACHO DOS CAVALOS	DIVERSAS RUAS	1.000.000,00	245.912,34	1.245.912,34
OBJETO	RECAPAMENTO ASFALTICO NO MUNICIPIO DE RIACHO DOS CAVALOS/PB	RECAPAMENTO ASFALTICO			

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

Etapa	Meta / Sub-Meta	Item de Investimento	Sub-Item de Investimento	Descrição da Meta / Sub-Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº CTEF	Repassse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
	TOTAL			RECAPAMENTO ASFALTICO NO MUNICIPIO DE RIACHO DOS CAVALOS/PB		8.315,26	m²		1.000.000,00	245.912,34	-	1.245.912,34
1	Meta	1.	Pavimentação	RECAPAMENTO ASFALTICO NO MUNICIPIO DE RIACHO DOS CAVALOS/PB	Em Análise			Lote 1	685.497,93	236.690,81	-	922.178,74
	Sub-Meta	1.1		CAPEAMENTO DE VIAS	Em Análise			Lote 1	2.159,20	745,50	-	2.904,70
	Sub-Meta	1.2		SINALIZAÇÃO	Concluido			00053/2020	312.342,87	8.486,03	-	320.828,90
	Sub-Meta	1.3		EXECUTADO CTEF ANTERIOR								
	TOTAL - ETAPA							1	1.000.000,00	245.912,34	-	1.245.912,34
								2	-	-	-	-
								3	-	-	-	-

Francisco Eudes Vieira de Araújo
 Representante Tomador / Agente Promotor
 Nome: Francisco Eudes Vieira de Araújo
 Cargo: Prefeito Municipal

Local: Riacho dos Cavalos - PB
 Data: 09 de fevereiro de 2022



PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA
Orçamento Base para Licitação

Gran de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1068.852.35/2019	GESTOR MDR	PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE PAVIMENTAÇÃO	OBJETO RECAPEAMENTO ASFALTICO NO MUNICIPIO DE RIACHO DOS CAVALOS/PB
PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHO DOS CAVALOS	MUNICIPIO / UF RIACHO DOS CAVALOS	LOCALIDADE / ENDEREÇO DIVERSAS RUAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO ASFALTICO	BDI 1 21,35%
DATA BASE Set-21	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI João Pessoa / PB	DESCRIÇÃO DO LOTE 1	BDI 2 15,28%
				BDI 3
				BDI 4
				BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
RECAPEAMENTO ASFALTICO									
RECAPEAMENTO DE VIAS									
1.1.									
1.1.1.	CPU-PBPROJ	291	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA (SINAPI 73806/1)	M2	8.315,26	1,62	BDI 1	1,97	16.381,06
1.1.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C, AF_11/2019	M2	8.315,26	2,36	BDI 1	2,86	23.781,64
1.1.2.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C, AF_11/2019	M2	8.315,26	2,36	BDI 1	2,86	23.781,64
1.1.3.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	M3	249,46	1.102,40	BDI 1	1.337,76	333.717,61
1.1.4.	SINAPI	96996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	M3	332,61	1.160,44	BDI 1	1.408,19	468.378,08
1.1.5.	SINAPI	96996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	M3	332,61	1.160,44	BDI 1	1.408,19	468.378,08
1.1.6.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	1.371,96	0,40	BDI 2	0,46	631,10
1.1.7.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	59.286,48	0,34	BDI 2	0,39	23.121,73
1.1.8.	SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	81.422,52	0,34	BDI 2	0,39	31.754,78
1.1.9.	SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	81.422,52	0,34	BDI 2	0,39	31.754,78
SINALIZAÇÃO									
1.2.									
1.2.1.	DER/PB	06.100.00	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA 2 ANOS DURACAO	M2	60,56	17,45	BDI 1	21,18	1.282,66
1.2.1.	SICRO	5213444	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA VERTICAL EM AÇO Nº16 GALVANIZADO, COM PELICULA RETROREFLETIVA E SUPORTE EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO Ø2"	UN	4,00	190,95	BDI 1	231,72	926,88
1.2.2.	SICRO	5213444	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA VERTICAL EM AÇO Nº16 GALVANIZADO, COM PELICULA RETROREFLETIVA E SUPORTE EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO Ø2"	UN	1,00	190,95	BDI 1	231,72	231,72
1.2.3.	SICRO	5213440	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D=0,80 M	UN	2,00	190,95	BDI 1	231,72	463,44
1.2.4.	SICRO	5213464	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTENCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M	UN	2,00	190,95	BDI 1	231,72	463,44

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

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade, Custo Unitário, BDI, Preço Unitário, Preço Total.

RIACHO DOS CAVALOS
Local

Nome: ADELIA WABEL PEREIRA MAIA

Nome:

09 de fevereiro de 2022
 Data

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
			Título: Engenharia Civil CREA/CAU 16190953/8 ART/RRT:						





PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO: 1068.852-3/2019
GESTOR: MDR
PROGRAMA: PLANEJAMENTO URBANO
AÇÃO / MODALIDADE: PAVIMENTAÇÃO
OBJETO: RECAPEAMENTO ASFALTICO NO MUNICIPIO DE RIACHO DOS CAVALOS/PB

PROFONENTE / TOMADOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHO DOS CAVALOS
MUNICIPIO / UF: RIACHO DOS CAVALOS
LOCALIDADE / ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS
APELIDO DO EMPREENDIMENTO: RECAPEAMENTO ASFALTICO

DATA BASE: set-21
DESON. Não
LOCALIDADE DO SINAPI: João Pessoa / PB
DESCRIÇÃO DO LOTE: 1

BDI 1: 21,35%
BDI 2: 15,28%
BDI 3:
BDI 4:
BDI 5:

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
RECAPEAMENTO ASFALTICO									
1.1.			RECAPEAMENTO DE VIAS						
1.1.1.	CPU-PBPROJ	291	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA (SINAPI 73806/1)	M2	8.315,26	1,62	BDI 1	1,97	16.381,06
1.1.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C, AF 11/2019	M2	8.315,26	2,36	BDI 1	2,86	23.781,64
1.1.2.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C, AF 11/2019	M2	8.315,26	2,36	BDI 1	2,86	23.781,64
1.1.3.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C, AF 11/2019	M2	249,46	1.102,40	BDI 1	1.337,76	333.717,61
1.1.4.	SINAPI	96402	BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF 11/2019	M3	332,61	1.160,44	BDI 1	1.408,19	468.378,08
1.1.5.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF 11/2019	M3	1.371,96	0,40	BDI 2	0,46	631,10
1.1.6.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF 07/2020	TXKM	1.371,96	0,40	BDI 2	0,46	631,10
1.1.7.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF 07/2020	TXKM	59.286,48	0,34	BDI 2	0,39	23.121,73
1.1.8.	SINAPI	95430	TRANSPORTE PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF 07/2020	TXKM	81.422,52	0,34	BDI 2	0,39	31.754,78
1.1.9.	SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF 07/2020	TXKM	81.422,52	0,34	BDI 2	0,39	31.754,78
SINALIZAÇÃO									
1.2.			SINALIZAÇÃO						
1.2.1.	DER/PB	06.100.00	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, COM TINTA 2 ANOS DURACAO	M2	80,56	17,45	BDI 1	21,18	1.282,66
1.2.1.	SICRO	5213444	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA VERTICAL, EM AÇO Nº16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA RETORREFLETIVA E SUPORTE EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO Ø2"	UN	4,00	190,95	BDI 1	231,72	926,88
1.2.2.	SICRO	5213444	RETORREFLETIVA E SUPORTE EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO Ø2"	UN	1,00	190,95	BDI 1	231,72	231,72
1.2.3.	SICRO	5213440	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D=0,80 M	UN	2,00	190,95	BDI 1	231,72	463,44
1.2.4.	SICRO	5213464	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M	UN	2,00	190,95	BDI 1	231,72	463,44

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

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Local: RIACHO DOS CAVALOS
Nome: ADELIA MABEL PEREIRA MAIA

27.476 v008 micro
Nome:

09 de fevereiro de 2022
Data

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
			Titulo: Engenharia Civil CREA/CAU 1619095378 ART/RRT: [REDACTED]			Titulo: CREA/CAU ART/RRT: [REDACTED]			





PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

DATA ASSINATURA
31/12/2019

Nº OPERAÇÃO 1056.852.35/2019	Nº SICOMV 894496/2019	IGIOV JP	GESTOR MDR	PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE PAVIMENTAÇÃO	DATA ASSINATURA 31/12/2019
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHO DOS CAVALOS			MUNICÍPIO / UF RIACHO DOS CAVALOS	LOCALIDADE / ENDEREÇO DIVERSAS RUAS	OBJETO RECAPAMENTO ASFALTICO NO MUNICIPIO DE RIACHO DOS CAVALOS/PB	INÍCIO DA OBRA 21/05/2020
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF RECAPAMENTO ASFALTICO NO MUNICIPIO DE RIACHO DOS CAVALOS/PB			

Modo de Exibição:

Fronte de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 925.083,44

Evento Item Org Título dos Eventos / Descrição Serviço Unid. Total por Frente (R\$): Qtd.

Evento	Item Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Qtd.
1.	1.1.	RECAPAMENTO ASFALTICO			
1.1.1.	1.1.1.	PLACA INDICATIVA DE OBRA	M2	8.315,26	
1.1.1.	1.1.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA (SINAPI 73806/1)	M2	8.315,26	
1.1.2.	1.1.2.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	8.315,26	
1.1.3.	1.1.3.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	8.315,26	
1.1.4.	1.1.4.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	249,46	
1.1.5.	1.1.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	332,61	
1.1.6.	1.1.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TKKM), AF_07/2020	TKKM	1.371,96	
1.1.7.	1.1.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TKKM), AF_07/2020	TKKM	1.371,96	
1.1.8.	1.1.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TKKM), AF_07/2020	TKKM	59.286,48	
1.1.9.	1.1.9.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TKKM), AF_07/2020	TKKM	81.422,52	
1.2.	1.2.1.	SINALIZAÇÃO	M2	60,56	
1.2.1.	1.2.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA 2 ANOS DURACAO	M2	60,56	
1.2.2.	1.2.2.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VÁRIA VERTICAL EM AÇO Nº16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA E SUPORTE EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO Ø2"	UN	4,00	

1	2	3	4	5	6
-	767,58	490.995,63	282,55	261,37	432.776,30
	RUA 28 DE DEZEMBRO	RUA EPITÁCIO MAIA - TR1	RUA EPITÁCIO MAIA - TR2	RUA CARMINA OLÍVIA DA SILVA	RUA PIO SUASSUNA

Serviços: Todos
 Modo de Exibição: Orçamento

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 925.083,44

Evento	Item Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtda.	Total por Frente (R\$):
4	1.2.3.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D=0,60 M	UN	1,00	-
4	1.2.4.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTENCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M	UN	2,00	-

RIACHO DOS CAVALOS, 09 de fevereiro de 2022
 Local e Data

Responsável Técnico: Adella Mabel Pereira Maia
 CREA / CAU: 1619095378

1	-	RUA 28 DE DEZEMBRO	767,58	2	-	2,00	-	-	-
3	490,995,63	RUA EPITÁCIO MAIA - TR1	1,00	-	-	-	-	-	-
4	282,55	RUA EPITÁCIO MAIA - TR2	-	-	-	-	-	-	-
5	261,37	RUA CARMINA OLÍVIA DA SILVA	-	-	-	-	-	-	-
6	432,776,30	RUA PIO SUASSUNA	-	-	-	-	-	-	-



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventogramas e Quantilativos

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO
1068.852-35/2019

Nº SICONV
894496/2019

GESTOR
MUNICÍPIO / UF
Riachão dos Cavalos

PROGRAMA
PLANEJAMENTO URBANO

LOCALIDADE / ENDEREÇO
DIVERSAS RUAS

ACÃO / MODALIDADE
PAVIMENTAÇÃO

DATA ASSINATURA
31/12/2019

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DOS CAVALOS

EMPRESA EXECUTORA

MUNICÍPIO / UF
Riachão dos Cavalos

OBJETO DO CTEF
RECAPAMENTO ASFALTICO NO MUNICÍPIO DE RIACHÃO DOS CAVALOS/PB

OBJETO
RECAPAMENTO ASFALTICO NO MUNICÍPIO DE RIACHÃO DOS CAVALOS/PB

INÍCIO DA OBRA
21/05/2020

Valor Total do Orçamento: R\$ 926.083,44

Frentes de Obra:

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
1.	1.1.	RECAPAMENTO ASFALTICO RECAPAMENTO DE VIAS											
Serviço	1.1.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA (SINAFI 73806/71)	M2	8.315,26	1,97	16.391,06	2-BINDER	-	4.419,01	-	-	-	3.896,25
Serviço	1.1.2.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C AF_11/2019	M2	8.315,26	2,86	23.781,64	2-BINDER	-	4.419,01	-	-	-	3.896,25
Serviço	1.1.3.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C AF_11/2019	M2	8.315,26	2,86	23.781,64	3-CAMADA DE ROLAMENTO	-	4.419,01	-	-	-	3.896,25
Serviço	1.1.4.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019	M3	249,46	1.337,76	333.717,61	2-BINDER	-	132,57	-	-	-	116,99
Serviço	1.1.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019	M3	332,61	1.408,19	468.378,08	3-CAMADA DE ROLAMENTO	-	176,76	-	-	-	155,95
Serviço	1.1.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TKKM), AF_07/2020	TKKM	1.371,96	0,46	631,10	2-BINDER	-	729,24	-	-	-	642,72
Serviço	1.1.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TKKM), AF_07/2020	TKKM	1.371,96	0,46	631,10	3-CAMADA DE ROLAMENTO	-	729,24	-	-	-	642,72
Serviço	1.1.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TKKM), AF_07/2020	TKKM	59.286,48	0,39	23.121,73	2-BINDER	-	31.506,78	-	-	-	27.779,70
Serviço	1.1.9.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TKKM), AF_07/2020	TKKM	81.422,52	0,39	31.754,78	3-CAMADA DE ROLAMENTO	-	43.270,44	-	-	-	38.152,08
Nível	1.2.	SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.2.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA 2 ANOS DURACAO	M2	60,56	21,18	1.282,66	4-SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	14,36	21,60	2,40	1,40	20,80	
Serviço	1.2.2.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL EM AÇO Nº16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA RETROREFLETIVA E SUPORTE EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO Ø2"	UN	4,00	231,72	928,88	4-SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	1.2.3.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D=0,60 M	UN	1,00	231,72	231,72	4-SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	-	1,00	-	-	-	-
Serviço	1.2.4.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M	UN	2,00	231,72	463,44	4-SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	2,00	-	-	-	-	-

Valor Total do Orçamento: R\$ 925.083,44

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtda.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
-------	------	-----------	-------	-------	----------------------	----------------------	----------------------

Fronteiras de Obra:

1							
2		RUA 28 DE DEZEMBRO					
3		RUA EPITÁCIO MAIA - TR1					
4		RUA EPITÁCIO MAIA - TR2					
5		RUA CARMINA OLÍVIA DA SILVA					
6		RUA PIO SUASSUNA					

RIACHO DOS CAVALOS, 09 de fevereiro de 2022
Local e Data

Responsável Técnico: Adelia Mabel Pereira Maia
CREA / CAU: 1619095378



Item | Descrição | Unid. | Quantidade | Data

09 de fevereiro de 2022

Frete de Obra: 

Item	Descrição	Unid.	Quantidade	Data
1	RUA 28 DE DEZEMBRO			
2	RUA EPITÁCIO MAIA - TR1			
3	RUA EPITÁCIO MAIA - TR2			
4	RUA CARMINA OLÍVIA DA SILVA			
5	RUA PIO SUASSUNGA			
6				
7				
8				
9				
10				

CREA/CAU 1619095378
ART/RRT:

CREA/CAU
ART/RRT:



Handwritten signature in blue ink.

UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
M2	1,45	1,62	
UN	0,000025	2.500,00	2.500,00
H	0,1	13,94	15,60

DESCRÇÃO	CÓDIGO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA (SINAPI 73806/1)	291	M2	1,45	1,62	
LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MÁXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERAÇÃO ENTRE 2.500 E 3.000 CV	746	UN	0,000025	2.500,00	2.500,00
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	0,1	13,94	15,60

Data

09/02/2022

Responsável Técnico:
CREA/CAU:



Nome: ADELIA MABEL PEREIRA MAIA
 Título: Engenheira Civil
 CREA/CAU: 1619095378
 ART/RRT:

Nome: FRANCISCO Eudes Vieira de Araujo
 Cargo: Prefeito Municipal
 Responsável Tomador

Francisco Eudes Vieira de Araujo
 Responsável Tomador

Local: RIACHO DOS CAVALOS

Data: quarta-feira, 9 de fevereiro de 2022

Observações:

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Fornecedor de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras), é de 0%, com a respectiva alíquota de 0%.

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

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

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	3,45%	-	1,50%	3,45%	4,49%
Seguro e Garantia	SG	0,48%	-	0,30%	0,48%	0,82%
Risco	R	0,85%	-	0,56%	0,85%	0,89%
Despesas Financeiras	DF	0,85%	-	0,85%	0,85%	1,11%
Lucro	L	5,11%	-	3,50%	5,11%	6,22%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	0,00%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	15,28%	OK	11,10%	14,02%	16,80%

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: 0,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%): 0,00%

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO: Fornecedor de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras) Não

OBJETO: RECAPAMENTO ASFALTICO NO MUNICIPIO DE RIACHO DOS CAVALOS/PB

Nº TC/CR: 1068.852-35/2019
 PROPONENTE / TOMADOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHO DOS CAVALOS

Grav de Sigilo #PUBLICO

Quadro de Composição do BDI 2



Nome: ADELIA MABEL PEREIRA MAIA
 Responsável Técnico
 Título: Engenheira Civil
 CREA/CAU: 1619095378
 ART/RRT:

Nome: FRANCISCO Eudes Vieira de Araújo
 Responsável Tomador
 Cargo: Prefeito Municipal

Francisco Eudes Vieira de Araújo
 Data: quarta-feira, 9 de fevereiro de 2022

Local: RIACHO DOS CAVALOS

Observações:

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e Recapeamento e pavimentação de vias urbanas, é de 50%, com a respectiva alíquota de 5%.

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

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

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,01%	-	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,40%	-	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,56%	-	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,11%	-	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	7,30%	-	6,64%	7,30%	8,69%
Tributos (Impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	21,35%	OK	19,60%	20,97%	24,23%

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: 50,00%
 Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%): 5,00%

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO: RECAPEAMENTO ASFALTICO NO MUNICIPIO DE RIACHO DOS CAVALOS/PB
 DESONERAÇÃO: Não

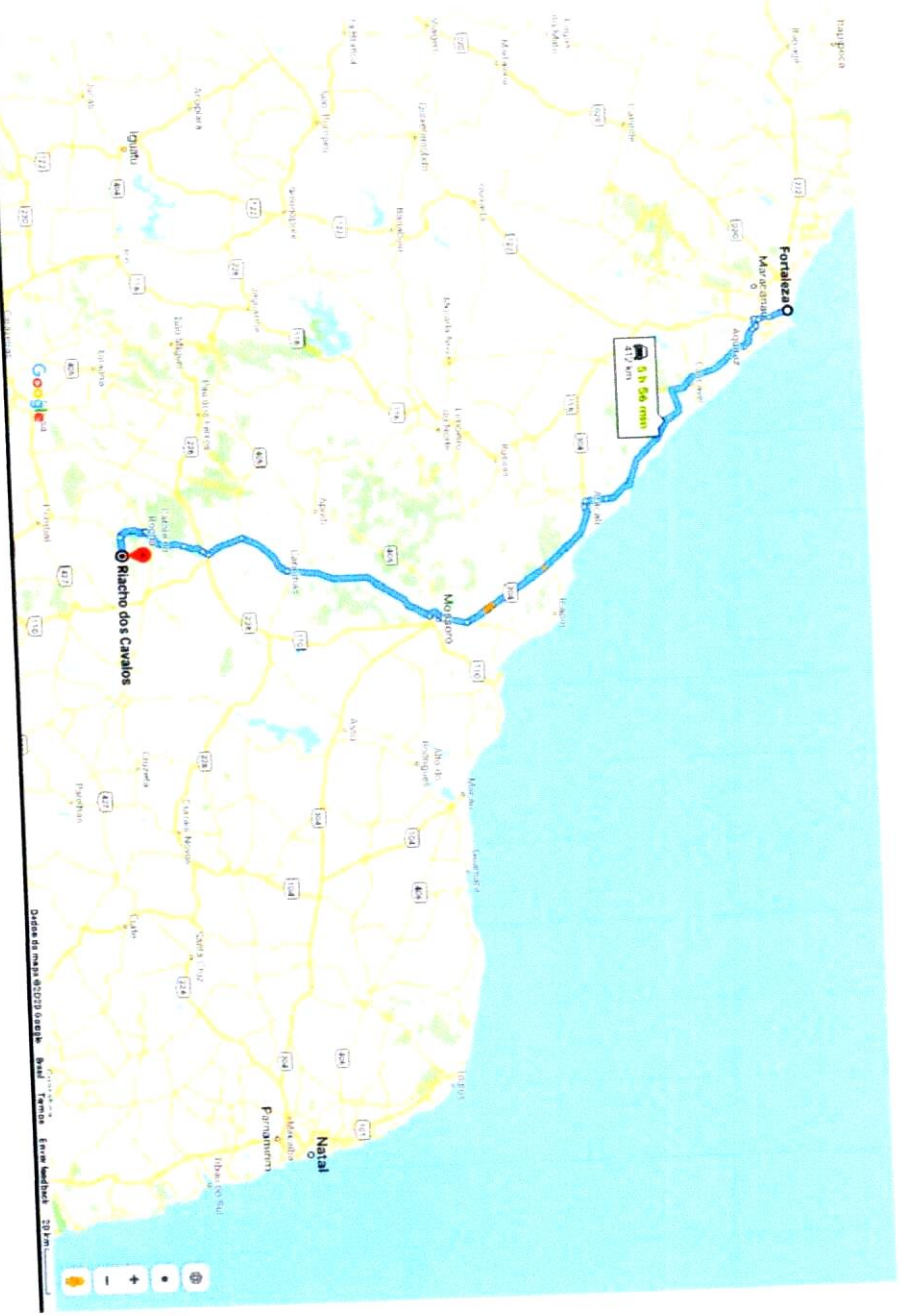
OBJETO: RECAPEAMENTO ASFALTICO NO MUNICIPIO DE RIACHO DOS CAVALOS/PB

Nº TC/CR: 1068.852-35/2019
 PROPONENTE / TOMADOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHO DOS CAVALOS

Grav de Sigilo #PUBBLICO

Quadro de Composição do BDI 1





DMT – Refinaria para Obra
 escola →



DMT – Usina para Obra
 escola →

PROPRIETÁRIO:



