

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORTÊS



OBJETO				CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO DE VIAS PAVIMENTADAS, URBANAS E RURAIS (OPERAÇÃO TAPA BURACO) EM PAVIMENTOS ASFÁLTICOS E PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE CORTÊS/PE			
CONTRATADA				ZARA SERVICOS DE CONSTRUCAO CIVIL EIRELI			
PROCESSO Nº				016/2021			
MODALIDADE Nº				PREGÃO ELETRÔNICO 008/2021			
TABELA DE REFERÊNCIA				SINAPI - NOV/2020, EMLURB - JUL/2018, e ORSE-OUT/2020 - "SEM DESONERAÇÃO"			
CNPJ				21.127.171/0001-56			
MAT				--			
SER				19,61%			

OS Nº		S/N	VALOR LICITADO	R\$	1.008.274,58	REPLAN (%)
CONTRATO Nº		014/2021	VALOR CONTRATADO	R\$	899.764,78	
FATOR K		0,8924	SERVIÇO EXCEDENTE	R\$	227.950,00	25,33%
DATA DE INÍCIO		7-Jun-21	SERVIÇO EXTRA	R\$	-	0,00%
PRAZO EXECUÇÃO (MM)		12	SERVIÇO SUPRIMIDO	R\$	227.950,53	25,33%
TERMINO PREVISTO		7-Jun-22	VALOR TOTAL	R\$	899.764,28	25,33%
BM - PERÍODO		30/08/22	SALDO CONTRATUAL	R\$	712.081,26	79,14%
		30/09/22	BM - R\$ MENSAL	R\$	25.596,58	2,84%
			BM - R\$ ACUMULADO	R\$	187.682,99	20,86%

ITENS		TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	DADOS CONTRATUAIS							MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR				
						QUANTIDADES				FINANCEIRO			QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%		
						Nº	CTR	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K										ADITADO	SUPRIMIR
4.0		PAVIMENTAÇÃO																					
4.1	S	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2018	M	400,00		300,00	100,00	40,10	1,0000	157.145,00	208.570,53	775.391,47		19.252,80	2,46%		160.946,80	20,76%		614.444,67	78,24%
4.2	S	EMLURB	20.09.030	CONSTRUCAO DE LINHA D'AGUA COM PARALELEPÍPEDOS GRANITICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1 6 COM 8 CM DE ESPESURA E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1 2, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO 1 4 8 COM 10 CM DE ESPESURA.	M	360,00			350,00	30,10	1,0000	-	-	10.535,00		0,00%	162,40	4.888,24	46,40%	187,60	5.646,76	53,80%	
4.3	S	SINAPI	101189	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020	M²	3.500,00		2.012,91	1.487,09	97,84	1,0000	-	196.540,53	145.199,47		0,00%	792,90	77.418,78	53,32%	694,19	67.780,71	46,88%	
4.4	S	EMLURB	20.04.044	PINTURA ASFALTICA COM APLICACAO MANUAL COM O FORNECIMENTO DA EMULSAO ASFALTICA RR-1C ORCADO A PARTE A UMA TAXA DE 0,5KG/M2 (CODIGO 20.04.105) SERVICIO DIURNO.	M²	200,00			200,00	3,77	1,0000	-	-	754,00		0,00%	-	-	-	200,00	754,00	-	
4.5	S	SINAPI	98401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30, AF_11/2019	M²	200,00			200,00	7,22	1,0000	-	-	1.444,00		0,00%	-	-	-	200,00	1.444,00	-	
4.6	S	SINAPI	100624	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE PRÉ-MISTURADO A FRIO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M²	200,00			200,00	872,81	1,0000	-	-	174.562,00		0,00%	2,81	2.452,80	1,41%	197,19	172.109,40	98,60%	
4.7	S	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M²	200,00			200,00	939,33	1,0000	-	-	187.886,00		0,00%	-	-	-	200,00	187.886,00	-	
4.8	S	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³xKM), AF_07/2020	M³xKM	14.000,00	8.000,00		22.000,00	2,13	1,0000	17.040,00	-	48.860,00		0,00%	509,18	1.084,55	2,31%	21.490,82	45.775,45	97,69%	
4.9	S	EMLURB	20.07.080	REPOSICAO DE PAVIMENTO COM PARALELEPÍPEDOS GRANITICOS - (TAPA BURACO) ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1 6 COM 8 CM DE ESPESURA, E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1 2 (AREA TOTAL POR RUA INFERIOR OU IGUAL A 30 M2).	M²	800,00	2.000,00		2.800,00	66,85	1,0000	133.700,00	-	187.180,00	288,00	19.252,80	10,29%	1.086,00	72.732,80	38,86%	1.712,00	114.447,20	61,14%


Mauricio Rachid
 Engº. Civil
 CREA-PE: 050493


Henrique Moreira Grizzi
 Engenheiro Civil
 CREA: 14.671-D/PE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORTÊS



OS N°	S/N	VALOR LICITADO	R\$	1.098.274,68	REPLAN (%)	
CONTRATO N°	014/2021	VALOR CONTRATADO	R\$	899.764,25		
FATOR K	0,8924	SERVIÇO EXCEDENTE	R\$	227.950,00	25,33%	
DATA DE INÍCIO	7-Jun-21	SERVIÇO EXTRA	R\$	-	0,00%	
PRAZO EXECUÇÃO (MM)	12	SERVIÇO SUPRIMIDO	R\$	227.950,53	25,33%	
TERMINO PREVISTO	7-Jun-22	VALOR TOTAL	R\$	899.764,25	25,33%	
BM - PERÍODO	30/08/22	30/09/22	SALDO CONTRATUAL	R\$	712.081,26	79,14%
MEDIÇÃO N°: 8		BM-8	BM - R\$ MENSAL	R\$	25.596,58	2,84%
			BM - R\$ ACUMULADO	R\$	187.682,99	20,86%

OBJETO	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO DE VIAS PAVIMENTADAS, URBANAS E RURAIS (OPERAÇÃO TAPA BURACO) EM PAVIMENTOS ASFÁLTICOS E PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE CORTÊS/PE		
CONTRATADA	ZARA SERVICOS DE CONSTRUCAO CIVIL EIRELI	CNPJ:	21.127.171/0001-56
PROCESSO N°	016/2021	TABELA DE REFERÊNCIA	SINAPI - NOV/2020, EMLURB - JUL/2018, e ORSE-OUT/2020 - "SEM DESONERAÇÃO"
MODALIDADE N°	PREGÃO ELETRÔNICO 006/2021	BDI's	MAT = --
		SER =	19,61%

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITENS	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	DADOS CONTRATUAIS										MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR			
					QUANTIDADES				FINANCEIRO						QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	
					CTR	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	ADITADO	SUPRIMIR	TOTAL											
4.10	S	EMLURB	20.09.070	REPOSIÇÃO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANIT. OU DE CONCRETO, REJUNTADO COM ARG. DE CIM. E AREIA 1 2, E LINHA D'ÁGUA DE PARALEL. ASSENT. SOBRE MIST. DE CIM. E AREIA 1 6 C/ 6 CM DE ESPESURA E REJ. C/ ARG DE CIM. E AREIA 1 2 INCLUSIVE BASE DE CONC.1 4 8 C/ 10 CM DE ESPESURA.	M	200,00			200,00	40,07	1,0000			8.014,00			0,00%				200,00	8.014,00		
4.11	S	EMLURB	20.09.080	REPOSIÇÃO DE LINHA D'ÁGUA DE PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1 6 COM 8 CM DE ESPESURA E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1 2, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO 1 4 8 COM 10 CM DE ESPESURA.	M	100,00	250,00		350,00	25,62	1,0000	6.405,00		8.987,00			0,00%	92,50	2.369,05	26,43%	257,50	6.597,15	73,57%	
TOTALIZAÇÃO =														899.764,25			25.596,58	2,84%		187.682,99	20,86%		712.081,26	79,14%

EMPRESA	ENGENHEIRO FISCAL	TÉCNICO FISCAL	SECRETÁRIO DE OBRAS
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO	ATESTO	ATESTO	ATESTO
	Henrique Moreira Grizzio - Engenheiro Civil CREA: 14.674-D/PE		

Francisco Rachi Jr.
Eng. Civil
CREA-PE: 050465

BM-8

DATA: segunda-feira, 3 de outubro de 2022

VALOR: R\$ 25.596,58

VINTE E CINCO MIL, QUINHENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS, E CINQUENTA E OITO CENTAVOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORTÊS



OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO DE VIAS PAVIMENTADAS, URBANAS E RURAIS (OPERAÇÃO TAPA BURACO) EM PAVIMENTOS ASFÁLTICOS E PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE CORTÊS/PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO - "08" - MEMÓRIA				DATA INI = 30/08/22	DATA FIM = 30/09/22							
IT	TABELA	CÓDIGO	SERVIÇO	UN	MEDIDAS							
					QTDE	C/P	L	H/E	A	V	FATOR	TOTAL
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,0 X 1,125 M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M²								
2.0 DEMOLIÇÕES / RETIRADAS												
2.1	EMLURB	03.01.222	DEMOLICAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELETE PNEUMÁTICO.	M²								
2.2	EMLURB	03.01.220	DEMOLICAÇÃO MANUAL DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA.	M²								
2.3	EMLURB	03.01.230	DEMOLICAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS SOBRE AREIA.	M²		60,00	4,80			RUA FREDERICK VAN SHOSTE		288,00
3.0 TERRAPLENAGEM / SUB BASE / BASE												
3.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M³								
3.2	EMLURB	05.01.140	ESCAVAÇÃO E CARGA MECÂNICAS DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO.	M³								
3.3	EMLURB	20.02.030	EXEC. DE SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMÉTRICA ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENIZAÇÃO, UMEDECIMENTO E COMPACTAÇÃO COM ESPESURA DE 20,0 CM, TEOR DE COMPACTAÇÃO A 100 POR CIENTO AASHO INTERM. (DNER-ME-48-64), INCLUSIVE FORNECIDO MATERIAL PROV. DE JAZIDA (CBR 20 POR CIENTO), D.M.T. 12KM.	M³								
3.4	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³								
3.5	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³								
3.6	ORSE	3212	COLCHÃO DE AREIA	M³				0,10		288,00		28,80
4.0 PAVIMENTAÇÃO												
4.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M								
4.2	EMLURB	20.09.030	CONSTRUÇÃO DE LINHA D'ÁGUA COM PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:6 COM 6 CM DE ESPESURA E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:2, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO 1:4:8 COM 10 CM DE ESPESURA.	M								
4.3	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M²								
4.4	EMLURB	20.04.044	PINTURA ASFÁLTICA COM APLICAÇÃO MANUAL, COM O FORNECIMENTO DA EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C ORÇADO A PARTE A UMA TAXA DE 0,5KG/M2 (CODIGO 20.04.105) SERVIÇO DIURNO.	M²								
4.5	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M²								
4.6	SINAPI	100624	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE PRÉ-MISTURADO A FRIO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M²								
4.7	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M²								
4.8	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³xKM). AF_07/2020	M³xKM								

I. Aurício Raehio
Eng. Civil
CREA-PE: 050466

Henrique Moreira Grizzi
Engenheiro Civil
CREA: 14.671-D/PE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORTÊS



OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO DE VIAS PAVIMENTADAS, URBANAS E RURAIS (OPERAÇÃO TAPA BURACO) EM PAVIMENTOS ASFÁLTICOS E PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE CORTÊS/PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO - "08" - MEMÓRIA

DATA INI = 30/08/22

DATA FIM = 30/09/22

IT	TABELA	CÓDIGO	SERVIÇO	UN	MEDIDAS									
					QTDE	C/P	L	H/E	A	V	FATOR	TOTAL		
4.9	EMLURB	20.07.080	REPOSICAO DE PAVIMENTO COM PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS - (TAPA BURACO) ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1 6 COM 6 CM DE ESPESSURA, E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1 2 (AREA TOTAL POR RUA INFERIOR OU IGUAL A 30 M2).	M²						288,00				288,00
4.10	EMLURB	20.09.070	REPOSICAO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANIT. OU DE CONCRETO , REJUNTADO COM ARG. DE CIM. E AREIA 1 2, E LINHA D'AGUA DE PARALEL. ASSENT. SOBRE MIST. DE CIM. E AREIA 1 6 C/ 6 CM DE ESPESSURA E REJ. C/ ARG DE CIM. E AREIA 1 2, INCLUSIVE BASE DE CONC. 1 4 8 C/ 10 CM DE ESPESSURA.	M										
4.11	EMLURB	20.09.060	REPOSICAO DE LINHA D'AGUA DE PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1 6 COM 6 CM DE ESPESSURA E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1 2 , INCLUSIVE BASE DE CONCRETO 1 4 8 COM 10 CM DE ESPESSURA.	M										


Mauricio Rachid
 Engº Civil
 CREA-PE: 050465


Henrique Moreira Grizzi
 Engenheiro Civil
 CREA: 14.671-D/PE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO - BM 08

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO DE VIAS PAVIMENTADAS, URBANAS E RURAIS (OPERAÇÃO TAPA BURACO) EM PAVIMENTOS ASFÁLTICOS E PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE CORTÊS/PE

CONTRATO: 014/2021

RUA FREDERICK VAN SHOSTE





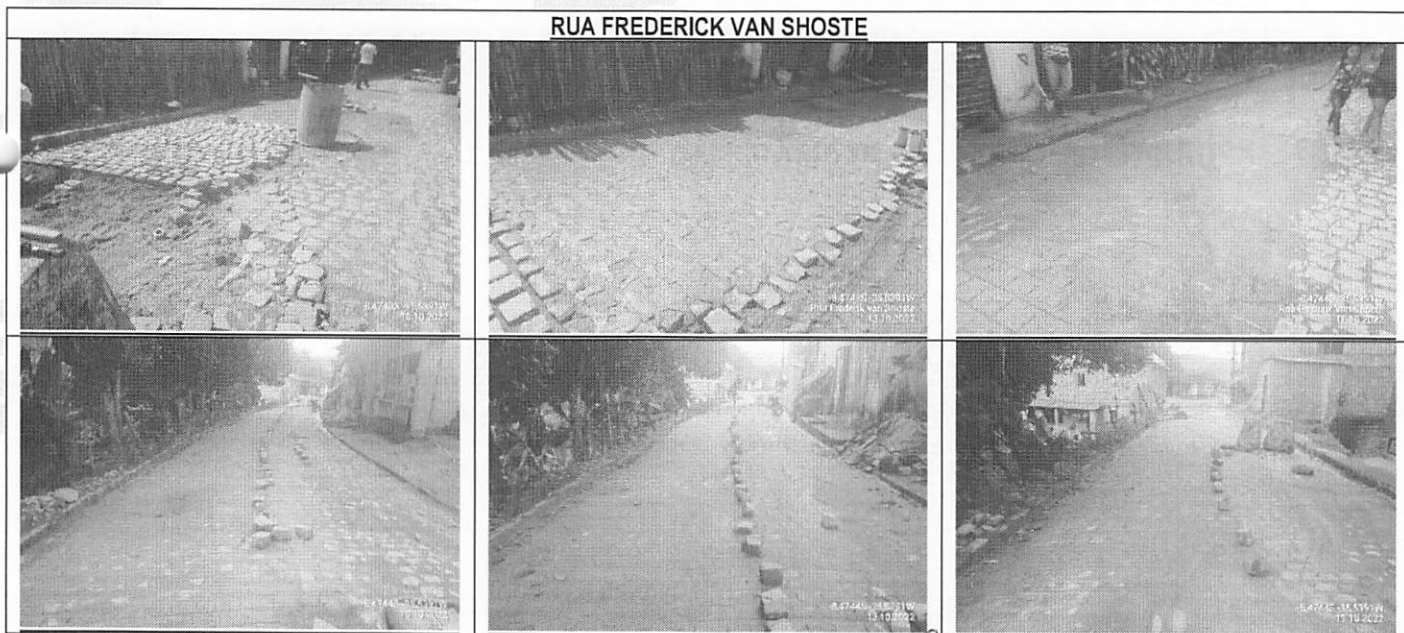
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO - BM 08

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO DE VIAS PAVIMENTADAS, URBANAS E RURAIS (OPERAÇÃO TAPA BURACO) EM PAVIMENTOS ASFÁLTICOS E PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE CORTÊS/PE

CONTRATO: 014/2021

RUA FREDERICK VAN SHOSTE



Henrique
Henrique Moreira Grizzi
Engenheiro Civil
CREA: 14.671-D/PE