

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORTÊS



OS Nº	SIN	VALOR LICITADO	R\$	1.008.274,68			
CONTRATO Nº	014/2021	VALOR CONTRATADO	R\$	899.784,78	REPLAN (%)		
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\$	899.784,25	25,33%		
BM - PERÍODO	01/07/23	15/07/23	SALDO CONTRATUAL	R\$	618.852,27	68,78%	
MEDIÇÃO Nº:		12	BM-12	BM - R\$ MENSAL	R\$	10.198,37	1,13%
				BM - R\$ ACUMULADO	R\$	280.911,98	31,22%

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	CNPJ:	21.127.171/0001-56		
PROCESSO Nº	019/2021	TABELA DE REFERÊNCIA	SINAPI - NOV/2020, EMLURB - JUL/2018, e ORSE-OUT/2020 - "SEM DESONERAÇÃO"		
MODALIDADE Nº	PREGÃO ELETRÔNICO 006/2021	BDI %	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			
4.0			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_06/2016	M	400,00		300,00	100,00	40,10	1,0000	157.145,00	208.570,53	775.391,47	4.010,00	7.888,16	0,99%		235.346,48	30,35%	100,00	548.045,01	69,65%		
4.2	S	EMLURB	20.09.030	CONSTRUÇÃO DE LINHA D'ÁGUA COM PARALELEPÍPEDOS 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	350,00			350,00	30,10	1,0000	-	-	10.535,00	-	0,00%	182,40	4.888,24	46,40%	187,60	5.846,76	53,60%			
4.3	S	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA). AF_05/2020	M²	3.500,00		2.012,91	1.487,09	97,64	1,0000	-	196.540,53	145.199,47	-	-	0,00%	967,61	94.477,44	65,07%	519,48	50.722,03	34,83%		
4.4	S	EMLURB	20.04.044	PINTURA ASFÁLTICA COM APLICAÇÃO MANUAL, COM O FORNECIMENTO DA EMULSAO ASFÁLTICA RR-1C ORCADO A PARTE A UMA TAXA DE 0,5KG/M2 (CODIGO 20.04.105) SERVIÇO DIURNO.	M²	200,00			200,00	3,77	1,0000	-	-	754,00	-	-	0,00%	-	-	-	200,00	754,00	-		
4.5	S	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM30. 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	100824	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	-	-	174.582,00	-	-	0,00%	2,81	2.452,60	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	-	-	187.868,00	-	-	0,00%	-	-	-	200,00	187.868,00	-		
4.8	S	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³/KM). AF_07/2020	M³xKM	14.000,00	8.000,00		22.000,00	2,13	1,0000	17.040,00	-	46.860,00	17,15	36,53	0,08%	600,38	1.278,81	2,73%	21.396,62	45.581,19	97,27%		
4.9	S	EMLURB	20.07.080	REPOSIÇÃO DE PAVIMENTO COM PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS - (TAPA BURACO) 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 (ÁREA 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	114,34	7.843,03	4,08%	1.942,85	129.879,52	69,39%	857,15	57.300,48	30,81%		

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORTÊS



OS Nº	S/N	VALOR LICITADO	R\$	1.008.274,68	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\$	899.764,25	25,33%	
BM - PERÍODO	01/07/23	15/07/23	SALDO CONTRATUAL	R\$	618.852,27	68,78%
			BM - R\$ MENSAL	R\$	10.198,37	1,13%
			BM - R\$ ACUMULADO	R\$	280.911,98	31,22%

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 Nº	016/2021	TABELA DE REFERÊNCIA	SINAPI - NOV/2020, EMLURB - JUL/2018, e ORSE-OUT/2020 - "SEM DESONERAÇÃO"		
MODALIDADE Nº	PREGÃO ELETRÔNICO 009/2021	BDI =	MAT =	SER =	19,61%

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITENS	TABELA	CÓDIGO	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	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/ 8 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	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	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	100,00	250,00		350,00	25,82	1,0000	6.405,00	-	8.967,00	-	-	0,00%	92,50	2.399,85	26,43%	257,50	6.597,15	73,57%	
TOTALIZAÇÃO =														899.764,25			10.198,37	1,13%		280.911,98	31,22%		618.852,27	68,78%

EMPRESA		ENGENHEIRO FISCAL		TÉCNICO FISCAL		SECRETÁRIO DE OBRAS	
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO		ATESTO		ATESTO		ATESTO	
ZARA SERVICOS DE CONSTRUCAO CIVIL LTDA:21127171000156 Assinado de forma digital por ZARA SERVICOS DE CONSTRUCAO CIVIL LTDA:21127171000156		HENRIQUE MOREIRA GRIZZI:34995676449 Assinado de forma digital por HENRIQUE MOREIRA GRIZZI:34995676449					

BM-12

DATA : segunda-feira, 17 de julho de 2023

VALOR: R\$ 10.198,37

DEZ MIL, CENTO E NOVENTA E OITO REAIS, E TRINTA E SETE 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 PARALELEPIEDOS GRANÍTICOS, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE CORTÊS/PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO - "12" - MEMÓRIA

DATA INI = 01/07/23

DATA FIM = 15/07/23

IT	TABELA	CÓDIGO	SERVIÇO	UN	MEDIDAS							TOTAL
					QTDE	C/P	L	H/E	A	V	FATOR/DIMT	
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	DEMOLICAO DE PAVIMENTACAO ASFALTICA COM UTILIZACAO DE MARTELETE PNEUMATICO.	M³								
2.2	EMLURB	03.01.220	DEMOLICAO MANUAL DE PAVIMENTACAO ASFALTICA.	M³								
2.3	EMLURB	03.01.230	DEMOLICAO DE PAVIMENTACAO EM PARALELEPIEDOS SOBRE AREIA.	M³							114,34	
			RUA SANITARISTA SERVULO LIMA			18,70	0,80				14,96	
			RUA DEPUTADO PAULO VIANA			19,40	0,70				13,58	
			RUA JOSÉ RICARDO DE MEDEIROS			25,80	1,00				25,80	
			RUA JOSÉ PONCIANO			12,00	5,00				60,00	
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	ESCAVACAO E CARGA MECANICAS DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO.	M³								
3.3	EMLURB	20.02.030	EXEC. DE SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETR. ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOG., UMEDECIMENTO E COMPACTACAO COM ESPESSURA DE 20,0 CM, TEOR DE COMPACTACAO A 100 POR CENTO AASHO INTERM. (DNER-ME-48-64), INCLUSIVE FORNEC.DO MATERIAL PROV.DE JAZIDA (CBR 20 POR CENTO),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	114,34		11,43	
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 PARALELEPIEDOS 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								
4.3	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M²								
4.4	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) SERVICO 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 PRE-MISTURADO A FRIO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³								
4.7	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³								

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 - "12" - MEMÓRIA

DATA INI = 01/07/23

DATA FIM = 15/07/23

IT	TABELA	CÓDIGO	SERVIÇO	UN	MEDIDAS							
					QTDE	C / P	L	H / E	A	V	FATOR / DMT	TOTAL
4.8	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M ³ KM). AF_07/2020	M ³ KM				0,10	114,34		1,50	17,15
4.9	EMLURB	20.07.080	REPOSICAO DE PAVIMENTO COM PARALELEPIPEDOS GRANITICOS - (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).	M ²					114,34			114,34
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 PARALELEPIPEDOS GRANITICOS 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								

ZARA SERVICOS DE CONSTRUCAO CIVIL
 LTDA:21127171000156

Assinado de forma digital por
 ZARA SERVICOS DE CONSTRUCAO CIVIL
 LTDA:21127171000156

HENRIQUE MOREIRA
 GRIZZI:34995676449

Assinado de forma digital por
 HENRIQUE MOREIRA
 GRIZZI:34995676449

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO - BM 12

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

INTERVENÇÃO NA RUA SANITARISTA SERVULO LIMA - CxL_m = 18,70x0,80m



INTERVENÇÃO NA RUA DEPUTADO PAULO VIANA - CxL_m = 19,40x0,70m



INTERVENÇÃO NA RUA JOSÉ RICARDO DE MEDEIROS - CxL_m = 25,80x0,70m



INTERVENÇÃO NA RUA JOSÉ PONCIANO - CxL = 12,00x5,00m



SERVIÇOS EXECUTADOS: DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, COLOCAÇÃO DE COLCHÃO DE AREIA, TRANSPORTE DE ENTULHOS, E REPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELO.