



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPIRANGA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E ORDENAMENTO TERRITORIAL



DESPENSA DE LICITAÇÃO Nº 7/2023-016-PMI

EMPRESA CONTRATADA / CNPJ		Nº OS	MEDIÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO
ARENA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA		202302277	1º BOLETIM DE MEDIÇÃO	09/10/2023 A 28/11/2023
17.990.534/0001-05				
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS EMERGENCIAIS DE REESTABELECIMENTO DE BUEIROS E ASFALTO NO MUNICÍPIO DE ITUPIRANGA.	CONTRATO Nº:	20230319	DATA DA OS
			20230319	DATA DE EMISSÃO
			09/11/2023	29/11/2023
				MÊS / ANO
				OUTUBRO - NOVEMBRO / 2022

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO (%)			
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo	Anterior		no mês	acumulado	saldo
1	META 01 - BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO SEÇÃO = 1,5 X 1,50 COMP=8,00M - VICINAL VILA DO RATO				R\$ 51,884.77					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 51,884.77	0.00%
1.1	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	168.00	R\$ 9.24	R\$ 1,552.32			0.00	168.00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1,552.32	0.00%
1.2	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	23.90	R\$ 6.38	R\$ 152.48			0.00	23.90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 152.48	0.00%
1.3	Corpo de BSCC - seção canal de 1,5 x 1,5 m - pré-moldado - areia e brita comerciais	m	7.95	R\$ 1,857.44	R\$ 14,766.64			0.00	7.95	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14,766.64	0.00%
1.4	Boca de BSCC 1,50 x 1,50 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	un	2.00	R\$ 14,818.66	R\$ 29,637.32			0.00	2.00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 29,637.32	0.00%
1.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	1130.77	R\$ 1.32	R\$ 1,492.61			0.00	1130.77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1,492.61	0.00%
1.6	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	236.00	R\$ 18.15	R\$ 4,283.40			0.00	236.00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,283.40	0.00%
2	META 04 - BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO D=1000MM COMP=8,00M - VICINAL CUXIÚ - LAT.-: 5.30115 LONG.-:49.981211				R\$ 25,546.45					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 25,546.45	0.00%
2.1	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	224.00	R\$ 9.24	R\$ 2,069.76			0.00	224.00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,069.76	0.00%
2.2	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	31.88	R\$ 6.38	R\$ 203.39			0.00	31.88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 203.39	0.00%
2.3	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	7.96	R\$ 969.37	R\$ 7,716.18			0.00	7.96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,716.18	0.00%
2.4	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2.00	R\$ 2,616.73	R\$ 5,233.46			0.00	2.00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,233.46	0.00%
2.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	2582.21	R\$ 1.32	R\$ 3,408.51			0.00	2582.21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,408.51	0.00%
2.6	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	381.00	R\$ 18.15	R\$ 6,915.15			0.00	381.00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,915.15	0.00%
3	META 06 - BUEIRO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO D=1000MM COMP=8,00 - VICINAL PIÇARREIRA. KM57 - LAT.-:5.035787 LONG.-:49.400517				R\$ 45,399.35					R\$ 45,399.35	R\$ 45,399.35	R\$ 45,399.35	R\$ -	100.00%
3.1	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	360.00	R\$ 9.24	R\$ 3,326.40		360.00	360.00	0.00	R\$ 3,326.40	R\$ 3,326.40	R\$ 3,326.40	R\$ -	100.00%
3.2	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	358.68	R\$ 6.38	R\$ 2,288.37		358.68	358.68	0.00	R\$ 2,288.37	R\$ 2,288.37	R\$ 2,288.37	R\$ -	100.00%
3.3	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	7.93	R\$ 1,885.47	R\$ 14,951.77		7.93	7.93	0.00	R\$ 14,951.77	R\$ 14,951.77	R\$ 14,951.77	R\$ -	100.00%
3.4	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2.00	R\$ 3,145.87	R\$ 6,291.74		2.00	2.00	0.00	R\$ 6,291.74	R\$ 6,291.74	R\$ 6,291.74	R\$ -	100.00%
3.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	5631.27	R\$ 1.32	R\$ 7,433.27		5,631.27	5631.27	0.00	R\$ 7,433.27	R\$ 7,433.27	R\$ 7,433.27	R\$ -	100.00%
3.6	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	612.00	R\$ 18.15	R\$ 11,107.80		612.00	612.00	0.00	R\$ 11,107.80	R\$ 11,107.80	R\$ 11,107.80	R\$ -	100.00%
4	META 14 - BUEIRO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO D=1000MM COMP=8,00M - VICINAL KM 92 - LAT.-: 4.859748 LONG.-:49.820341				R\$ 45,399.35					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 45,399.35	0.00%
4.1	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	360.00	R\$ 9.24	R\$ 3,326.40			0.00	360.00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,326.40	0.00%
4.2	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	358.68	R\$ 6.38	R\$ 2,288.37			0.00	358.68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,288.37	0.00%
4.3	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	7.93	R\$ 1,885.47	R\$ 14,951.77			0.00	7.93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14,951.77	0.00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE				FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO (%)
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo	Anterior	no mês	acumulado	saldo	
4.4	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2.00	R\$ 3,145.87	R\$ 6,291.74			0.00	2.00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,291.74	0.00%
4.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	5631.27	R\$ 1.32	R\$ 7,433.27			0.00	5631.27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,433.27	0.00%
4.6	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	612.00	R\$ 18.15	R\$ 11,107.80			0.00	612.00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,107.80	0.00%
5	META 17 - RECOMPOSIÇÃO DE 146M2 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO BAIRRO CIDADE NOVA I, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ITUPIRANGA-PA				R\$ 36,807.02				R\$ 0.00	R\$ 36,807.02	R\$ 36,807.02	R\$ 36,807.02	R\$ 0.00	100.00%
5.1	ADMINISTRÇÃO LOCAL DA OBRA				R\$ 524.80				R\$ 0.00	R\$ 524.80	R\$ 524.80	R\$ 524.80	R\$ 0.00	100.00%
5.1.1	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20.00	R\$ 26.24	R\$ 524.80		20.00	20.00	0.00	R\$ 524.80	R\$ 524.80	R\$ 524.80	R\$ -	100.00%
5.2	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 1,012.33				R\$ 0.00	R\$ 1,012.33	R\$ 1,012.33	R\$ 1,012.33	R\$ 0.00	100.00%
5.2.1	DC 2023 SEDOP (011340) - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6.00013790	R\$ 144.74	R\$ 868.45		6.0001379	6.00	0.00	R\$ 868.45	R\$ 868.45	R\$ 868.45	R\$ -	100.00%
5.2.2	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE. AF_11/2017	M	12.00	R\$ 11.99	R\$ 143.88		12.00	12.00	0.00	R\$ 143.88	R\$ 143.88	R\$ 143.88	R\$ -	100.00%
5.3	ESCAVAÇÃO				R\$ 1,645.72				R\$ 0.00	R\$ 1,645.72	R\$ 1,645.72	R\$ 1,645.72	R\$ 0.00	100.00%
5.3.1	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	4.00	R\$ 93.58	R\$ 374.32		4.00	4.00	0.00	R\$ 374.32	R\$ 374.32	R\$ 374.32	R\$ -	100.00%
5.3.2	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	108.40	R\$ 11.16	R\$ 1,209.74		108.40	108.40	0.00	R\$ 1,209.74	R\$ 1,209.74	R\$ 1,209.74	R\$ -	100.00%
5.3.3	DC 2023 da SINAPI (100973) - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	6.003934426	R\$ 10.27	R\$ 61.66		6.003934426	6.00	0.00	R\$ 61.66	R\$ 61.66	R\$ 61.66	R\$ -	100.00%
5.4	REGULARIZAÇÃO				R\$ 432.16				R\$ 0.00	R\$ 432.16	R\$ 432.16	R\$ 432.16	R\$ 0.00	100.00%
5.4.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	146.00	R\$ 2.96	R\$ 432.16		146.00	146.00	0.00	R\$ 432.16	R\$ 432.16	R\$ 432.16	R\$ -	100.00%
5.5	SUB-BASE COM MACADAME SECO				R\$ 356.23				R\$ 0.00	R\$ 356.23	R\$ 356.23	R\$ 356.23	R\$ 0.00	100.00%
5.5.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	1.000028	R\$ 356.23	R\$ 356.23		1.000028	1.00	0.00	R\$ 356.23	R\$ 356.23	R\$ 356.23	R\$ -	100.00%
5.6	BASE DE BRITA GRADUADA				R\$ 3,234.16				R\$ 0.00	R\$ 3,234.16	R\$ 3,234.16	R\$ 3,234.16	R\$ 0.00	100.00%
5.6.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	8.00	R\$ 404.27	R\$ 3,234.16		8.00	8.00	0.00	R\$ 3,234.16	R\$ 3,234.16	R\$ 3,234.16	R\$ -	100.00%
5.7	TRANSPORTE DE MATERIAL				R\$ 3,422.96				R\$ 0.00	R\$ 3,422.96	R\$ 3,422.96	R\$ 3,422.96	R\$ 0.00	100.00%
5.7.1	DC 2023 da SINAPI (97914) - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	212.2676923	R\$ 3.24	R\$ 687.74		212.2676923	212.27	0.00	R\$ 687.74	R\$ 687.74	R\$ 687.74	R\$ -	100.00%
5.7.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1349.06	R\$ 0.70	R\$ 944.34		1,349.06	1349.06	0.00	R\$ 944.34	R\$ 944.34	R\$ 944.34	R\$ -	100.00%
5.7.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	984.00	R\$ 1.82	R\$ 1,790.88		984.00	984.00	0.00	R\$ 1,790.88	R\$ 1,790.88	R\$ 1,790.88	R\$ -	100.00%
5.8	PAVIMENTAÇÃO				R\$ 26,178.66				R\$ 0.00	R\$ 26,178.66	R\$ 26,178.66	R\$ 26,178.66	R\$ 0.00	100.00%
5.8.1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	146.00	R\$ 3.40	R\$ 496.40		146.00	146.00	0.00	R\$ 496.40	R\$ 496.40	R\$ 496.40	R\$ -	100.00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE				FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO (%)
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo	Anterior	no mês	acumulado	saldo	
5.8.2	DC 2023 da SINAPI (95995) - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	9.000017467	R\$ 2,853.58	R\$ 25,682.26		9.000017467	9.00	0.00	R\$ 25,682.26	R\$ 25,682.26	R\$ 25,682.26	R\$ -	100.00%
6	META 18 - RECOMPOSIÇÃO DE 198M2 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO BAIRRO CIDADE NOVA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ITUPIRANGA-PA				R\$ 45,618.25				R\$ 0.00	R\$ 45,618.25	R\$ 45,618.25	R\$ 45,618.25	R\$ 0.00	100.00%
6.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				R\$ 524.80				R\$ 0.00	R\$ 524.80	R\$ 524.80	R\$ 524.80	R\$ 0.00	100.00%
6.1.1	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20.00	R\$ 26.24	R\$ 524.80		20.00	20.00	0.00	R\$ 524.80	R\$ 524.80	R\$ 524.80	R\$ -	100.00%
6.2	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 1,012.36				R\$ 0.00	R\$ 1,012.36	R\$ 1,012.36	R\$ 1,012.36	R\$ 0.00	100.00%
6.2.1	DC 2023 SEDOP (0111340) - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	4.00	R\$ 217.12	R\$ 868.48		4.00	4.00	0.00	R\$ 868.48	R\$ 868.48	R\$ 868.48	R\$ -	100.00%
6.2.2	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE. AF_11/2017	M	12.00	R\$ 11.99	R\$ 143.88		12.00	12.00	0.00	R\$ 143.88	R\$ 143.88	R\$ 143.88	R\$ -	100.00%
6.3	ESCAVAÇÃO				R\$ 892.57				R\$ 0.00	R\$ 892.57	R\$ 892.57	R\$ 892.57	R\$ 0.00	100.00%
6.3.1	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	7.00	R\$ 93.58	R\$ 655.06		7.00	7.00	0.00	R\$ 655.06	R\$ 655.06	R\$ 655.06	R\$ -	100.00%
6.3.2	DC 2023 SINAPI (91283) - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	13.00	R\$ 11.16	R\$ 145.08		13.00	13.00	0.00	R\$ 145.08	R\$ 145.08	R\$ 145.08	R\$ -	100.00%
6.3.3	DC 2023 da SINAPI (100973) - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	9.00	R\$ 10.27	R\$ 92.43		9.00	9.00	0.00	R\$ 92.43	R\$ 92.43	R\$ 92.43	R\$ -	100.00%
6.4	REGULARIZAÇÃO				R\$ 586.08				R\$ 0.00	R\$ 586.08	R\$ 586.08	R\$ 586.08	R\$ 0.00	100.00%
6.4.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	198.00	R\$ 2.96	R\$ 586.08		198.00	198.00	0.00	R\$ 586.08	R\$ 586.08	R\$ 586.08	R\$ -	100.00%
6.5	SUB-BASE COM MACADAME SECO				R\$ 4,274.76				R\$ 0.00	R\$ 4,274.76	R\$ 4,274.76	R\$ 4,274.76	R\$ 0.00	100.00%
6.5.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	12.00	R\$ 356.23	R\$ 4,274.76		12.00	12.00	0.00	R\$ 4,274.76	R\$ 4,274.76	R\$ 4,274.76	R\$ -	100.00%
6.6	BASE DE BRITA GRADUADA				R\$ 4,042.70				R\$ 0.00	R\$ 4,042.70	R\$ 4,042.70	R\$ 4,042.70	R\$ 0.00	100.00%
6.6.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	10.00	R\$ 404.27	R\$ 4,042.70		10.00	10.00	0.00	R\$ 4,042.70	R\$ 4,042.70	R\$ 4,042.70	R\$ -	100.00%
6.7	TRANSPORTE DE MATERIAL				R\$ 5,075.98				R\$ 0.00	R\$ 5,075.98	R\$ 5,075.98	R\$ 5,075.98	R\$ 0.00	100.00%
6.7.1	DC 2023 BOTA FORA da SINAPI (93599) - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	140.39	R\$ 0.69	R\$ 96.86		140.39	140.39	0.00	R\$ 96.86	R\$ 96.86	R\$ 96.86	R\$ -	100.00%
6.7.2	DC 2023 BRITA da SINAPI (93599) - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4483.00	R\$ 0.68	R\$ 3,048.44		4,483.00	4483.00	0.00	R\$ 3,048.44	R\$ 3,048.44	R\$ 3,048.44	R\$ -	100.00%
6.7.3	DC 2023 MASSA da SINAPI (93599) - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2839.24	R\$ 0.68	R\$ 1,930.68		2,839.24	2839.24	0.00	R\$ 1,930.68	R\$ 1,930.68	R\$ 1,930.68	R\$ -	100.00%
6.8	PAVIMENTAÇÃO				R\$ 29,209.00				R\$ 0.00	R\$ 29,209.00	R\$ 29,209.00	R\$ 29,209.00	R\$ 0.00	100.00%
6.8.1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	198.00	R\$ 3.40	R\$ 673.20		198.00	198.00	0.00	R\$ 673.20	R\$ 673.20	R\$ 673.20	R\$ -	100.00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE				FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO (%)
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo	Anterior	no mês	acumulado	saldo	
6.8.2	DC 2023 da SINAPI (95995) - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	m³	10.00	R\$ 2,853.58	R\$ 28,535.80		10.00	10.00	0.00	R\$ 28,535.80	R\$ 28,535.80	R\$ 28,535.80	R\$ -	100.00%
7	META 22 - TERRAPLANAGEM COMP=20,00M L=8,00M - VICINAL KM 88				R\$ 18,477.71					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 18,477.71	0.00%
7.1	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.800 a 2.000 m - caminho de serviço em leito natural -com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	529.07	R\$ 13.02	R\$ 6,888.49			0.00	529.07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,888.49	0.00%
7.2	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	542.01	R\$ 6.38	R\$ 3,458.02			0.00	542.01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,458.02	0.00%
7.3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	448.00	R\$ 18.15	R\$ 8,131.20			0.00	448.00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,131.20	0.00%
TOTAL GERAL					R\$ 269,132.90					R\$ 127,824.62	R\$ 127,824.62	R\$ 127,824.62	R\$ 141,308.28	47.49%
VALOR DESTES BOLETIM		CONTRATADA			CONTRATADA				CONTRATANTE:				CONTRATANTE:	
R\$ 127,824.62														
CENTO E VINTE E SETE MIL E OITOCENTOS E VINTE QUATRO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS		NURIO GUERRA VIEIRA RESPONSÁVEL TÉCNICO CREA-PA 1515804372			ARENA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA CNPJ 17.990.534/0001-05				HEINS ALFRED LOEBENS ENG. FISCAL DA OBRA CREA-PA 1518161383				EDSON CUNHA RAMALHO FISCAL DO CONTRATO	