



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA INFRAESTRUTURA DAS VIAS DAS ZONAS CENTRAL E NORTE DO MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS-PA.

Horário de atendimento ao público: Das 8h00 às 14h00
Endereço: Rua Rio Dourado s/nº – Quadra Especial
Telefones: (94) 3356-1800 (94) 3356-1815 (94)3356-1816
E-mail: semob@parauapebas.pa.gov.br





1.0 CONSIDERAÇÕES INICIAIS

1.1 Este relatório tem como objetivo, apresentar as condições estruturais e de conservação das vias urbanas nas zonas central e zona norte do município, com ênfase nos problemas identificados em seu pavimento (buracos) durante a vistoria e a recomendação de medidas corretivas com máxima urgência, no município de Parauapebas-PA.

Foram constatados diversos pontos danificados no pavimento, devido à má utilização do pavimento, sendo eles; tráfego intenso de veículos pesados, lançamento de água servida nas sarjetas por parte dos moradores, fazendo com que a água se acumule na superfície da estrada, enfraquecendo a estrutura do pavimento e causando buracos.

Segue relatório fotográfico por zonas, de acordo com a lei nº 4.879, de 16 de junho de 2020.

ZONA CENTRAL: Cidade Nova, Primavera, Maranhão, Rio Verde, Nova Vida, União, Liberdade, Liberdade II, Da Paz, Caetanópolis, Guanabara, Paraíso, Esplanada, Linha Verde.

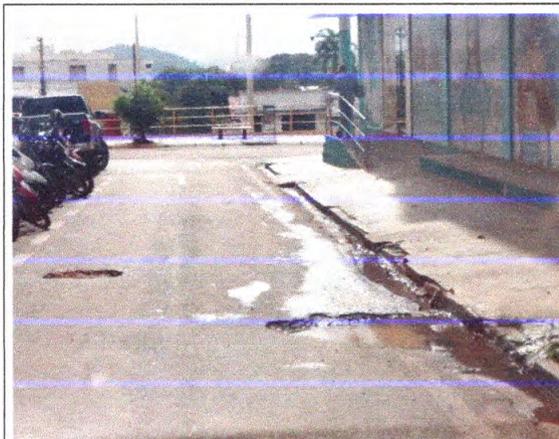


Foto 01



Foto 02

Horário de atendimento ao público: Das 8h00 às 14h00

Endereço: Rua Rio Dourado s/nº – Quadra Especial

Telefones: (94) 3356-1800 (94) 3356-1815 (94)3356-1816

E-mail: semob@parauapebas.pa.gov.br



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
07
Rubrica



Foto 03



Foto 04



Foto 05



Foto 06



Foto 07



Foto 08

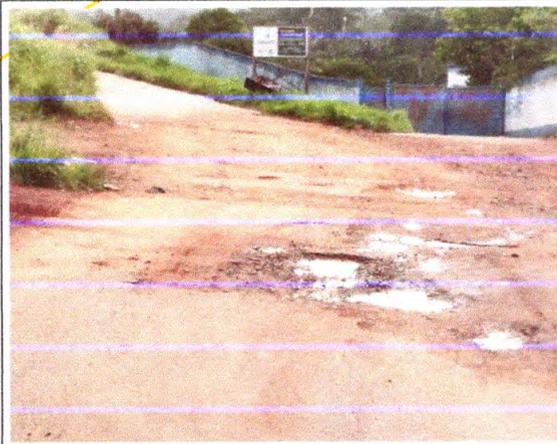


Foto 09



Foto 10



Foto 11



Foto 12



Foto 13



Foto 14



Foto 15



Foto 16



Foto 17



Foto 18

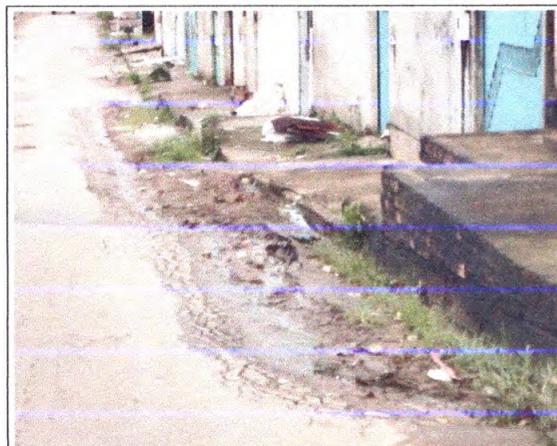


Foto 19

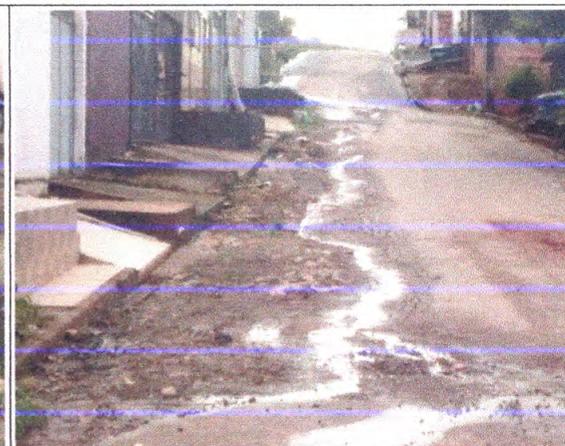


Foto 20



Foto 21



Foto 22



Foto 23



Foto 24



Foto 25

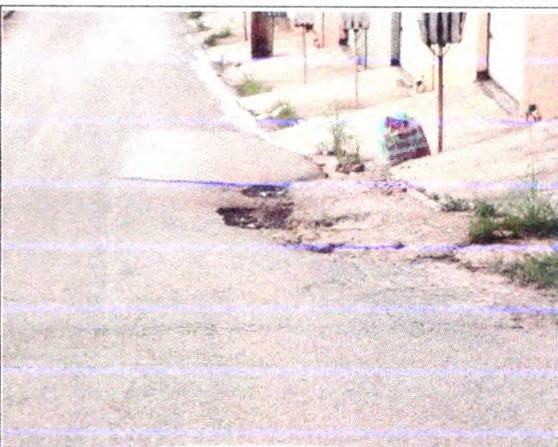


Foto 26



Foto 27



Foto 28

3.0 ZONA NORTE: Beira Rio, Parque dos Carajás, Vila Rica, Habitar Feliz, Altamira, Novo Horizonte, Jardim Canadá, Betânia, Alto Bonito, FAP, Santa Luzia, Novo Viver, Vale do sol, Tropical, Polo Moveleiro.

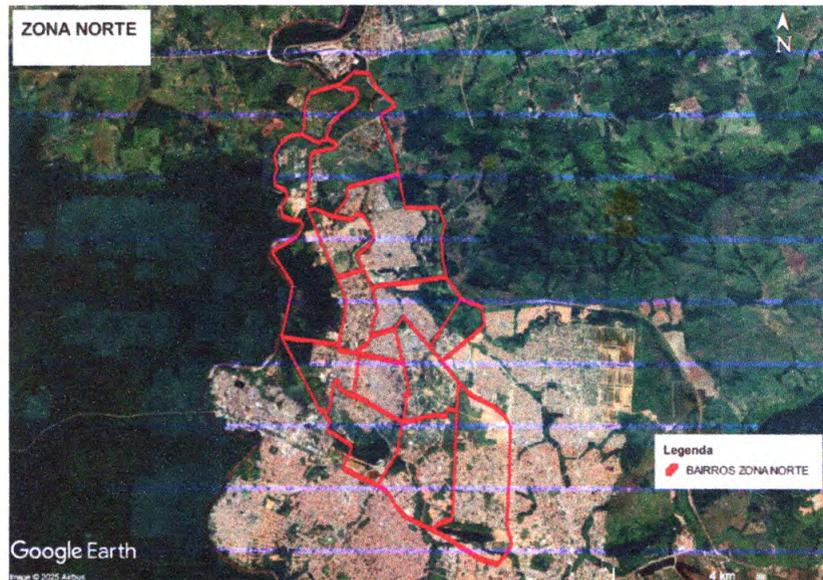


Foto 29

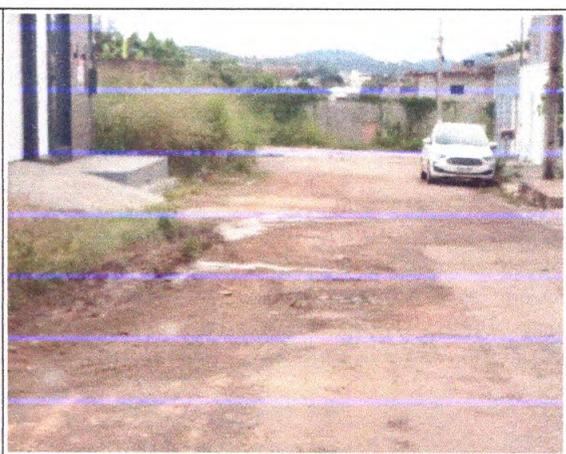


Foto 30

Horário de atendimento ao público: Das 8h00 às 14h00
Endereço: Rua Rio Dourado s/nº – Quadra Especial
Telefones: (94) 3356-1800 (94) 3356-1815 (94)3356-1816
E-mail: semob@parauapebas.pa.gov.br





Foto 37



Foto 38

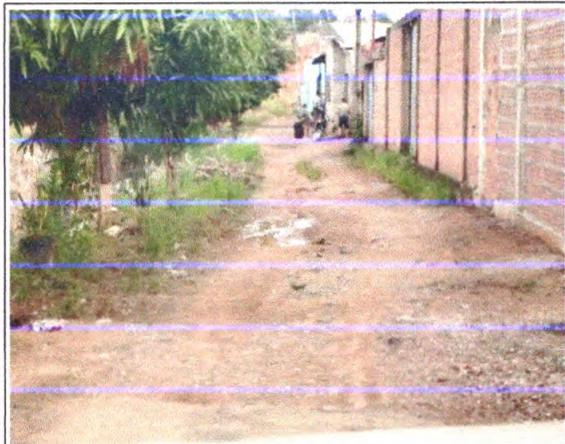


Foto 39



Foto 40



Foto 41



Foto 42





Foto 43



Foto 44

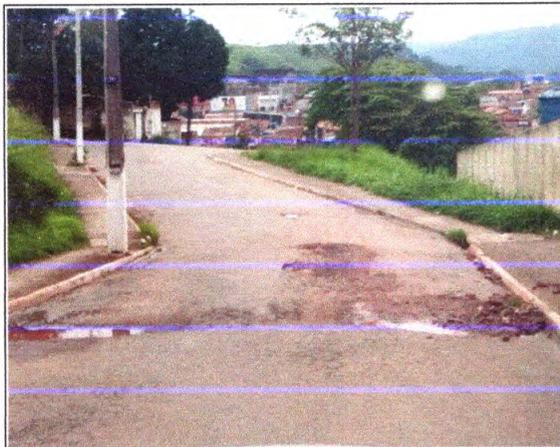


Foto 45



Foto 46



Foto 49



Foto 50



Foto 51



Foto 52



Foto 53



Foto 54



Foto 55



Foto 56

Parauapebas (PA), 17 de Fevereiro de 2025.

DIRETORIA DE PROJETOS E ORÇAMENTOS

EDILSON SOARES - ORÇAMENTISTA

Dec. N  397/2025 - SEMOB

Horário de atendimento ao público: Das 8h00 às 14h00

Endereço: Rua Rio Dourado s/n  - Quadra Especial

Telefones: (94) 3356-1800 (94) 3356-1815 (94) 3356-1816

E-mail: semob@parauapebas.pa.gov.br



OBJETO: ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 049/2025 ORIUNDA DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 93022/2024-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO 002556/2024, CUJO OBJETO CONSISTIRA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRA DE RESTAURAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO E MANUTENÇÃO COM REMENDO PROFUNDO NO MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS, ESTADO DO PARÁ.

Bancos
 SINAPI - 01/2025 - Pará
 SICRO3 - 10/2024 - Pará
 SEDOP - 10/2024 - Pará



SEMOB
 Secretaria Municipal
 de Obras

PLANILHA DE ADESÃO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	VALOR UNITÁRIO ATA	Total da ATA
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 10.977,41
1.1	010000	SEDOP	Licenças e taxas da obra (acima de 500m2)	cj	0,50	R\$ 18.072,09	R\$ 9.036,05
1.2	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	12,00	R\$ 161,78	R\$ 1.941,36
2			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				R\$ 19.390,90
2.1		Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	0,50	R\$ 38.781,80	R\$ 19.390,90
		MOBDESM					
3			LOCAÇÃO DE OBRA				R\$ 50.469,42
3.1	94296	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 5.603,05	R\$ 33.618,30
3.2	101389	SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 2.808,52	R\$ 16.851,12
4			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA				R\$ 174.198,54
4.1	93567	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 24.245,86	R\$ 145.475,16
4.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 4.787,23	R\$ 28.723,38
5			RECUPERAÇÃO DE DEFEITO				R\$ 6.636.520,25
5.1	4915705	SICRO3	Correção de defeitos por fresagem descontínua do revestimento asfáltico - espessura de 5 cm	m³	1.777,50	R\$ 115,18	R\$ 204.732,45
5.2	5915440	SICRO3	Carga, manobra e descarga de material fresado em caminhão basculante de 10 m³ - fresagem contínua em espessura de 5 cm - carga com fresadora e descarga livre	t	3.732,50	R\$ 2,84	R\$ 10.600,30
5.3	4915746	SICRO3	Remendo profundo com imprimação com asfalto diluído - demolição mecânica e corte com serra	m³	16.250,00	R\$ 395,15	R\$ 6.421.187,50



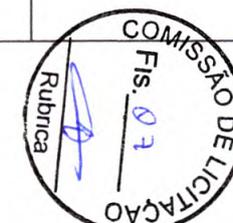
OBJETO: ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 049/2025 ORIUNDA DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 93022/2024-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO 002556/2024, CUJO OBJETO CONSISTIRA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRA DE RESTAURAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO E MANUTENÇÃO COM REMENDO PROFUNDO NO MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS, ESTADO DO PARÁ.

Bancos
 SINAPI - 01/2025 - Pará
 SICRO3 - 10/2024 - Pará
 SEDOP - 10/2024 - Pará



PLANILHA DE ADESÃO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	VALOR UNITÁRIO ATA	Total da ATA
6			TERRAPLENAGEM				R\$ 6.858.173,15
6.1	101146	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	m³	21.000,00	R\$ 12,95	R\$ 271.950,00
6.2	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (BASE - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	420.000,00	R\$ 1,98	R\$ 831.600,00
6.3	4011226	SICRO3	Base estabilizada granulometricamente com mistura solo areia (70% - 30%) em usina com material de jazida e areia extraída	m³	42.000,00	R\$ 84,71	R\$ 3.557.820,00
6.4	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (COLCHÃO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.008.000,00	R\$ 1,98	R\$ 1.995.840,00
6.5	260278	Próprio	COLCHÃO DE AREIA	m²	1.675,00	R\$ 53,45	R\$ 89.528,75
6.6	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (ESVAÇÃO TP - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	56.280,00	R\$ 1,98	R\$ 111.434,40
7			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				R\$ 15.438.593,45
7.1	96401	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EAI	m²	42.000,00	R\$ 8,21	R\$ 344.820,00
7.2	102101	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA O FECHAMENTO DE VALAS. AF_12/2020	m²	105.000,00	R\$ 3,68	R\$ 386.400,00
7.3	101810	SINAPI	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	m³	925,00	R\$ 2.885,52	R\$ 2.669.106,00
7.4	95996	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) FAIXA C - AREIA E BRITA	m³	3.675,00	R\$ 2.599,84	R\$ 9.554.412,00



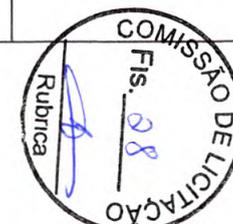
OBJETO: ADESAO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 049/2025 ORIUNDA DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 93022/2024-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO 002556/2024, CUJO OBJETO CONSISTIRA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRA DE RESTAURAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO E MANUTENÇÃO COM REMENDO PROFUNDO NO MUNICÍPIO DE PARAUPEBAS, ESTADO DO PARÁ.

Bancos
 SINAPI - 01/2025 - Pará
 SICRO3 - 10/2024 - Pará
 SEDOP - 10/2024 - Pará



PLANILHA DE ADESAO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	VALOR UNITÁRIO ATA	Total da ATA
7.5	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	132.300,00	R\$ 2,29	R\$ 302.967,00
7.6	C.P.U - 012026	Próprio	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO COM CAP 50/70, PARA CAMADA DE ROLAMENTO, PADRÃO DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFALTO CONTÍNUA DE 80 TON/H	T	2.277,50	R\$ 957,58	R\$ 2.180.888,45
8			CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS E MEIO FIO - URBANIZAÇÃO				R\$ 439.845,95
8.1	90100	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	450,00	R\$ 12,50	R\$ 5.625,00
8.2	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (ESCAVAÇÃO MF - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	8.100,00	R\$ 1,98	R\$ 16.038,00
8.3	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	250,00	R\$ 43,24	R\$ 10.810,00
8.4	94273	SINAPI	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). AF_01/2024	M	2.250,00	R\$ 39,99	R\$ 89.977,50
8.5	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	2.500,00	R\$ 35,21	R\$ 88.025,00
8.6	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	1.000,00	R\$ 75,98	R\$ 75.980,00



OBJETO: ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 049/2025 ORIUNDA DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 93022/2024-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO 002556/2024, CUJO OBJETO CONSISTIRA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRA DE RESTAURAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO E MANUTENÇÃO COM REMENDO PROFUNDO NO MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS, ESTADO DO PARÁ.

Bancos
SINAPI - 01/2025 - Pará
SICRO3 - 10/2024 - Pará
SEDOP - 10/2024 - Pará



SEMOB
Secretaria Municipal
de Obras

PLANILHA DE ADESÃO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	VALOR UNITÁRIO ATA	Total da ATA
8.7	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	105,00	R\$ 817,49	R\$ 85.836,45
8.8	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	720,00	R\$ 65,61	R\$ 47.239,20
8.9	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (ATERRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.260,00	R\$ 1,98	R\$ 20.314,80
						TOTAL	R\$ 29.628.169,07

Aristófares Castro da Costa
Engenheiro Civil
CREA 1518573509
SEMOB - CT 73071



ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 049/2025 ORIUNDA DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 93022/2024-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO 002556/2024, CUJO OBJETO CONSISTIRA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRA DE RESTAURAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO E MANUTENÇÃO COM REMENDO PROFUNDO NO MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS, ESTADO DO PARÁ.

Bancos
SINAPI - 01/2025 - Pará
SICRO3 - 10/2024 - Pará
SEDOP - 10/2024 - Pará



Item	Código Banco	Descrição	IMPACTO ECONÔMICO		VALOR REFERÊNCIA	VALOR UNITÁRIO ATA	Total de referência	Total da ATA	DESCONTO %
			Und	Quant.					
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 24.329,75	R\$ 21.954,81	
1.1	010000 SEDOP	Licenças e taxas da obra (acima de 500m2)	cj	1,00	R\$ 18.194,15	R\$ 18.072,09	R\$ 18.194,15	R\$ 18.072,09	0,67%
1.2	011340 SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	24,00	R\$ 255,65	R\$ 161,78	R\$ 6.135,60	R\$ 3.882,72	36,72%
2		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					R\$ 35.371,03	R\$ 38.781,80	
2.1	Próprio MOBDESM	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,00	R\$ 35.371,03	R\$ 38.781,80	R\$ 35.371,03	R\$ 38.781,80	-9,64%
3		LOCAÇÃO DE OBRA					R\$ 109.809,84	R\$ 100.938,84	
3.1	94296 SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 6.096,91	R\$ 5.603,05	R\$ 73.162,92	R\$ 67.236,60	8,10%
3.2	101389 SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 3.053,91	R\$ 2.808,52	R\$ 36.646,92	R\$ 33.702,24	8,04%
4		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					R\$ 397.701,60	R\$ 348.397,08	
4.1	93567 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 27.815,86	R\$ 24.245,86	R\$ 333.790,32	R\$ 290.950,32	12,83%
4.2	93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 5.325,94	R\$ 4.787,23	R\$ 63.911,28	R\$ 57.446,76	10,11%
5		RECUPERAÇÃO DE DEFEITO					R\$ 16.302.508,10	R\$ 13.273.040,50	
5.1	4915705 SICRO3	Correção de defeitos por fresagem descontínua do revestimento asfáltico - espessura de 5 cm	m²	3.555,00	R\$ 154,86	R\$ 115,18	R\$ 550.527,30	R\$ 409.464,90	25,62%
5.2	5915440 SICRO3	Carga, manobra e descarga de material fresado em caminhão basculante de 10 m³ - fresagem contínua em espessura de 5 cm - carga com fresadora e descarga livre	t	7.465,00	R\$ 4,12	R\$ 2,84	R\$ 30.755,80	R\$ 21.200,60	31,07%
5.3	4915746 SICRO3	Remendo profundo com imprimação com asfalto diluído - demolição mecânica e corte com serra	m³	32.500,00	R\$ 483,73	R\$ 395,15	R\$ 15.721.225,00	R\$ 12.842.375,00	18,31%
6		TERRAPLENAGEM					R\$ 13.511.119,90	R\$ 13.716.346,30	
6.1	101146 SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	m³	42.000,00	R\$ 19,10	R\$ 12,95	R\$ 802.200,00	R\$ 543.900,00	32,20%
6.2	95876 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	840.000,00	R\$ 2,99	R\$ 1,98	R\$ 2.511.600,00	R\$ 1.663.200,00	33,78%
6.3	4011226 SICRO3	Base estabilizada granulometricamente com mistura solo areia (70% - 30%) em usina com material de jazida e areia extraída	m³	84.000,00	R\$ 41,23	R\$ 84,71	R\$ 3.463.320,00	R\$ 7.115.640,00	-105,46%
6.4	95876 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.016.000,00	R\$ 2,99	R\$ 1,98	R\$ 6.027.840,00	R\$ 3.991.680,00	33,78%
6.5	260278 Próprio	COLCHÃO DE AREIA	m²	3.350,00	R\$ 110,33	R\$ 53,45	R\$ 369.605,50	R\$ 179.057,50	51,55%

COPIAS
71

ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 049/2025 ORIUNDA DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 93022/2024-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO 002556/2024, CUJO OBJETO CONSISTIRA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRA DE RESTAURAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO E MANUTENÇÃO COM REMENDO PROFUNDO NO MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS, ESTADO DO PARÁ.

Bancos
SINAPI - 01/2025 - Pará
SICRO3 - 10/2024 - Pará
SEDOP - 10/2024 - Pará



Item	Código Banco	Descrição	IMPACTO ECONÔMICO		VALOR REFERÊNCIA	VALOR UNITÁRIO ATA	Total de referência	Total da ATA	DESCONTO %
			Und	Quant.					
6.6	95876 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	112.560,00	R\$ 2,99	R\$ 1,98	R\$ 336.554,40	R\$ 222.868,80	33,78%
7		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					R\$ 38.209.410,35	R\$ 30.877.186,90	
7.1	96401 SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EAI	m²	84.000,00	R\$ 9,19	R\$ 8,21	R\$ 771.960,00	R\$ 689.640,00	10,66%
7.2	102101 SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA O FECHAMENTO DE VALAS. AF_12/2020	m²	210.000,00	R\$ 5,90	R\$ 3,68	R\$ 1.239.000,00	R\$ 772.800,00	37,63%
7.3	101810 SINAPI	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	m²	1.850,00	R\$ 2.523,98	R\$ 2.885,52	R\$ 4.669.363,00	R\$ 5.338.212,00	-14,32%
7.4	95996 SINAPI	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) FAIXA C - AREIA E BRITA	m²	7.350,00	R\$ 3.588,14	R\$ 2.599,84	R\$ 26.372.829,00	R\$ 19.108.824,00	27,54%
7.5	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	264.600,00	R\$ 3,44	R\$ 2,29	R\$ 910.224,00	R\$ 605.934,00	33,43%
7.6	C.P.U - Próprio 012026	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO COM CAP 50/70, PARA CAMADA DE ROLAMENTO, PADRÃO DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFALTO CONTÍNUA DE 80 TON/H	T	4.555,00	R\$ 932,17	R\$ 957,58	R\$ 4.246.034,35	R\$ 4.361.776,90	-2,73%
8		CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS E MEIO FIO - URBANIZAÇÃO					R\$ 1.375.760,30	R\$ 879.691,90	
8.1	90100 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	900,00	R\$ 18,03	R\$ 12,50	R\$ 16.227,00	R\$ 11.250,00	30,67%
8.2	95876 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	16.200,00	R\$ 2,99	R\$ 1,98	R\$ 48.438,00	R\$ 32.076,00	33,78%
8.3	94274 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	500,00	R\$ 63,81	R\$ 43,24	R\$ 31.905,00	R\$ 21.620,00	32,24%
8.4	94273 SINAPI	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). AF_01/2024	M	4.500,00	R\$ 60,01	R\$ 39,99	R\$ 270.045,00	R\$ 179.955,00	33,36%
8.5	94287 SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	5.000,00	R\$ 51,56	R\$ 35,21	R\$ 257.800,00	R\$ 176.050,00	31,71%
8.6	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	2.000,00	R\$ 129,68	R\$ 75,98	R\$ 259.360,00	R\$ 151.960,00	41,41%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RUBRICA
36
[Assinatura]

ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 049/2025 ORIUNDA DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 93022/2024-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO 002556/2024, CUJO OBJETO CONSISTIRA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRA DE RESTAURAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO E MANUTENÇÃO COM REMENDO PROFUNDO NO MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS, ESTADO DO PARÁ.

Bancos
 SINAPI - 01/2025 - Pará
 SICRO3 - 10/2024 - Pará
 SEDOP - 10/2024 - Pará



Item	Código Banco	Descrição	IMPACTO ECONÔMICO		VALOR REFERÊNCIA	VALOR UNITÁRIO ATA	Total de referência	Total da ATA	DESCONTO %
			Und	Quant.					
8.7	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	210,00	R\$ 1.345,57	R\$ 817,49	R\$ 282.569,70	R\$ 171.672,90	39,25%
8.8	94319 SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	1.440,00	R\$ 102,82	R\$ 65,61	R\$ 148.060,80	R\$ 94.478,40	36,19%
8.9	95876 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	20.520,00	R\$ 2,99	R\$ 1,98	R\$ 61.354,80	R\$ 40.629,60	33,78%
TOTAL					R\$ 69.966.010,87	R\$ 59.256.338,13			15,31%

OBJETO: ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 049/2025 ORIUNDA DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 93022/2024-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO 002556/2024, CUJO OBJETO CONSISTIRA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRA DE RESTAURAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO E MANUTENÇÃO COM REMENDO PROFUNDO NO MUNICÍPIO DE PARAUPEBAS, ESTADO DO PARÁ.	Bancos SINAPI - 01/2025 - Pará SICRO3 - 10/2024 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará	BDI DE REFERÊNCIA: 29,68%	 PREFEITURA DE PARAUPEBAS Município do Estado do Pará	 SEMOB Sociedade de Economia Mista do Município de Parauapebas
---	---	-------------------------------------	--	---

IMPACTO ECONÔMICO ADESÃO									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	VALOR REFERÊNCIA	VALOR UNITÁRIO ATA	Total de referência SINAPI 01/2025	Total da ATA
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 12.164,88	R\$ 10.977,41
1.1	010000	SEDOP	Licenças e taxas da obra (acima de 500m2)	cj	0,50	R\$ 18.194,15	R\$ 18.072,09	R\$ 9.097,08	R\$ 9.036,05
1.2	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	12,00	R\$ 255,65	R\$ 161,78	R\$ 3.067,80	R\$ 1.941,36
2			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					R\$ 17.685,52	R\$ 19.390,90
2.1		Próprio MOBDESM	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	0,50	R\$ 35.371,03	R\$ 38.781,80	R\$ 17.685,52	R\$ 19.390,90
3			LOCAÇÃO DE OBRA					R\$ 54.904,92	R\$ 50.469,42
3.1	94296	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 6.096,91	R\$ 5.603,05	R\$ 36.581,46	R\$ 33.618,30
3.2	101389	SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 3.053,91	R\$ 2.808,52	R\$ 18.323,46	R\$ 16.851,12
4			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					R\$ 198.850,80	R\$ 174.198,54
4.1	93567	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 27.815,86	R\$ 24.245,86	R\$ 166.895,16	R\$ 145.475,16
4.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 5.325,94	R\$ 4.787,23	R\$ 31.955,64	R\$ 28.723,38
5			RECUPERAÇÃO DE DEFEITO					R\$ 8.151.254,05	R\$ 6.636.520,25
5.1	4915705	SICRO3	Correção de defeitos por fresagem descontinua do revestimento asfáltico - espessura de 5 cm	m³	1.777,50	R\$ 154,86	R\$ 115,18	R\$ 275.263,65	R\$ 204.732,45
5.2	5915440	SICRO3	Carga, manobra e descarga de material fresado em caminhão basculante de 10 m³ - fresagem contínua em espessura de 5 cm - carga com fresadora e descarga livre	t	3.732,50	R\$ 4,12	R\$ 2,84	R\$ 15.377,90	R\$ 10.600,30
5.3	4915746	SICRO3	Remendo profundo com imprimação com asfalto diluído - demolição mecânica e corte com serra	m³	16.250,00	R\$ 483,73	R\$ 395,15	R\$ 7.860.612,50	R\$ 6.421.187,50
6			TERRAPLENAGEM					R\$ 6.755.559,95	R\$ 6.858.173,15
6.1	101146	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	m³	21.000,00	R\$ 19,10	R\$ 12,95	R\$ 401.100,00	R\$ 271.950,00
6.2	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	420.000,00	R\$ 2,99	R\$ 1,98	R\$ 1.255.800,00	R\$ 831.600,00
6.3	4011226	SICRO3	Base estabilizada granulometricamente com mistura solo areia (70% - 30%) em usina com material de jazida e areia extraída	m³	42.000,00	R\$ 41,23	R\$ 84,71	R\$ 1.731.660,00	R\$ 3.557.820,00
6.4	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.008.000,00	R\$ 2,99	R\$ 1,98	R\$ 3.013.920,00	R\$ 1.995.840,00
6.5	260278	Próprio	COLCHÃO DE AREIA	m²	1.675,00	R\$ 110,33	R\$ 53,45	R\$ 184.802,75	R\$ 89.528,75

OBJETO: ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 049/2025 ORIUNDA DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 93022/2024-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO 002556/2024, CUJO OBJETO CONSISTIRA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRA DE RESTAURAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO E MANUTENÇÃO COM REMENDO PROFUNDO NO MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS, ESTADO DO PARÁ.	Bancos SINAPI - 01/2025 - Pará SICRO3 - 10/2024 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará	BDI DE REFERÊNCIA: 29,68%	 PREFEITURA DE PARAUAPEBAS <small>Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos</small>	 SEMOB <small>Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos</small>
--	---	-------------------------------------	--	--

IMPACTO ECONÔMICO ADESÃO									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	VALOR REFERÊNCIA	VALOR UNITÁRIO ATA	Total de referência SINAPI 01/2025	Total da ATA
6.6	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	56.280,00	R\$ 2,99	R\$ 1,98	R\$ 168.277,20	R\$ 111.434,40
7			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					R\$ 19.104.705,18	R\$ 15.438.593,45
7.1	96401	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EAI	m²	42.000,00	R\$ 9,19	R\$ 8,21	R\$ 385.980,00	R\$ 344.820,00
7.2	102101	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA O FECHAMENTO DE VALAS. AF_12/2020	m²	105.000,00	R\$ 5,90	R\$ 3,68	R\$ 619.500,00	R\$ 386.400,00
7.3	101810	SINAPI	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	m³	925,00	R\$ 2.523,98	R\$ 2.885,52	R\$ 2.334.681,50	R\$ 2.669.106,00
7.4	95996	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) FAIXA C - AREIA E BRITA	m³	3.675,00	R\$ 3.588,14	R\$ 2.599,84	R\$ 13.186.414,50	R\$ 9.554.412,00
7.5	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	132.300,00	R\$ 3,44	R\$ 2,29	R\$ 455.112,00	R\$ 302.967,00
7.6	C.P.U - 012026	Próprio	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO COM CAP 50/70, PARA CAMADA DE ROLAMENTO, PADRÃO DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFALTO CONTÍNUA DE 80 TON/H	T	2.277,50	R\$ 932,17	R\$ 957,58	R\$ 2.123.017,18	R\$ 2.180.888,45
8			CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS E MEIO FIO - URBANIZAÇÃO					R\$ 687.880,15	R\$ 439.845,95
8.1	90100	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	450,00	R\$ 18,03	R\$ 12,50	R\$ 8.113,50	R\$ 5.625,00
8.2	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	8.100,00	R\$ 2,99	R\$ 1,98	R\$ 24.219,00	R\$ 16.038,00
8.3	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	250,00	R\$ 63,81	R\$ 43,24	R\$ 15.952,50	R\$ 10.810,00
8.4	94273	SINAPI	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). AF_01/2024	M	2.250,00	R\$ 60,01	R\$ 39,99	R\$ 135.022,50	R\$ 89.977,50
8.5	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	2.500,00	R\$ 51,56	R\$ 35,21	R\$ 128.900,00	R\$ 88.025,00
8.6	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	1.000,00	R\$ 129,68	R\$ 75,98	R\$ 129.680,00	R\$ 75.980,00

OBJETO: ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 049/2025 ORIUNDA DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 93022/2024-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO 002556/2024, CUJO OBJETO CONSISTIRA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRA DE RESTAURAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO E MANUTENÇÃO COM REMENDO PROFUNDO NO MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS, ESTADO DO PARÁ.	Bancos SINAPI - 01/2025 - Pará SICRO3 - 10/2024 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará	BDI DE REFERÊNCIA: 29,68%	 PREFEITURA DE PARAUAPEBAS <small>PARAUAPEBAS - PA</small>	 SEMOB <small>Sistema de Registro de Preços</small>
--	---	-------------------------------------	---	--

IMPACTO ECONÔMICO ADESÃO									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	VALOR REFERÊNCIA	VALOR UNITÁRIO ATA	Total de referência SINAPI 01/2025	Total da ATA
8.7	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	105,00	R\$ 1.345,57	R\$ 817,49	R\$ 141.284,85	R\$ 85.836,45
8.8	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	720,00	R\$ 102,82	R\$ 65,61	R\$ 74.030,40	R\$ 47.239,20
8.9	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.260,00	R\$ 2,99	R\$ 1,98	R\$ 30.677,40	R\$ 20.314,80
TOTAL								R\$ 34.983.005,44	R\$ 29.628.169,07
DESCONTO GLOBAL									15,31%

Aristóteles Castro da Costa
 Engenheiro Civil
 CREA 1518573509
 SEMOB - CT 73071



SEMOB
Sociedade Especializada em Obras de Manutenção e Restauração

CRONOGRAMA FINANCEIRO

ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 049/2025 ORIUNDA DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 93022/2024-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO 002556/2024, CUJO OBJETO CONSISTIRA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRA DE RESTAURAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO E MANUTENÇÃO COM REMENDO PROFUNDO NO MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS, ESTADO DO PARÁ.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL DO ITEM (R\$)	MESES			
			1	2	3	4
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	10.977,41	10.977,41			
02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	19.390,90	4.847,73	4.847,73	4.847,73	4.847,73
03	LOCAÇÃO DE OBRA	50.469,42	12.617,36	12.617,36	12.617,36	12.617,36
04	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	174.198,54	43.549,64	43.549,64	43.549,64	43.549,64
05	RECUPERAÇÃO DE DEFEITO	6.636.520,25	1.659.130,06	1.659.130,06	1.659.130,06	1.659.130,06
06	TERRAPLENAGEM	6.858.173,15	1.714.543,29	1.714.543,29	1.714.543,29	1.714.543,29
07	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	15.438.593,45	3.859.648,36	3.859.648,36	3.859.648,36	3.859.648,36
08	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS E MEIO FIO - URBANIZAÇÃO	439.845,95	109.961,49	109.961,49	109.961,49	109.961,49
TOTAL MENSAL		29.628.169,07	7.415.275,32	7.404.297,92	7.404.297,92	7.404.297,92
TOTAL ACUMULADO		29.628.169,07	7.415.275,32	14.819.573,24	22.223.871,15	29.628.169,07

Aristófares Castro da Costa
Engenheiro Civil
CREA 1518573509
SEMOB - CT 73071

CRONOGRAMA FISICO - BARRAS

ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 049/2025 ORIUNDA DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 93022/2024-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO 002556/2024, CUJO OBJETO CONSISTIRA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRA DE RESTAURAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO E MANUTENÇÃO COM REMENDO PROFUNDO NO MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS, ESTADO DO PARÁ.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	INÍCIO	TÉRMINO	DURAÇÃO EFETIVA (DIAS)	MESES			
					1	2	3	4
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	0	30	30				
02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	0	120	120				
03	LOCAÇÃO DE OBRA	0	120	120				
04	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	0	120	120				
05	RECUPERAÇÃO DE DEFEITO	0	120	120				
06	TERRAPLENAGEM	0	120	120				
07	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	0	120	120				
08	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS E MEIO FIO - URBANIZAÇÃO	0	120	120				

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS - DESONERADO
ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	FGTS	1,50%	1,50%
A3	SALÁRIO EDUCAÇÃO	1,00%	1,00%
A4	SESI	0,20%	0,20%
A5	SENAI	0,60%	0,60%
A6	SEBRAE	2,50%	2,50%
A7	INCRA	3,00%	3,00%
A8	SEGURO CONTRA ACIDENTE DE TRABALHO	8,00%	8,00%
A9	SECONSI	0,00%	0,00%
A	TOTAL	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,15%	0,00%
B2	FERIADOS	4,16%	0,00%
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,88%	0,64%
B4	13º SALÁRIO	11,38%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06%	0,04%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,76%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	2,87%	0,00%
B8	ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	0,00%	0,00%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
B	TOTAL	38,40%	9,68%
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,89%	4,32%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,14%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	12,65%	9,27%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,55%	1,87%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,50%	0,36%
C	TOTAL	21,73%	15,92%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	6,45%	1,63%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,49%	0,36%
D	TOTAL	6,94%	1,99%
TOTAL (A+B+C+D)		83,87%	44,39%

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

COMPOSIÇÃO DE BDI

ITEM	DESCRIÇÃO	%
A	DESPESAS INDIRECTAS	3,80
A1	Administração Central	3,80
B	ENCARGOS FINANCEIROS	1,84
B1	Garantia e seguros	0,32
B2	Risco e imprevistos	0,50
B3	Despesas Financeiras	1,02
C	LUCRO	6,64
C1	Lucro	6,64
D	TRIBUTOS	13,15
D1	ISSQN	5,00
D2	PIS	0,65
D3	CONFINS	3,00
D4	CPRB	4,50
	TOTAL	29,80

FÓRMULA: $BDI = \{ [(1,00 + (A/100)) \times (1,00 + (B/100)) \times (1,00 + (C/100))] / [1 - (D/100)] - 1 \} \times 100$
 TCU - ACÓRDÃO N.º 2622/2013


 Aristófanes Castro da Costa
 Engenheiro Civil
 CREA 1518573509
 SEMOB - CT 73071