

OFICIO Nº 1046/2021/SAAEP

Parauapebas/PA, 11 de Novembro de 2021.

À: Secretaria Municipal de Obras - Prefeitura Municipal de Parauapebas - Pará
Att. **Sr. Wanterlor Bandeira Nunes** - Secretário
Rua Rio Dourado 207, Bairro Beira Rio - Parauapebas/PA 68515-000.

Assunto: Solicitação de Adesão a Ata de Registro de Preços nº 20210602.

Prezado Senhor,

Visando maior viabilidade econômica e financeira para a Administração Pública bem como manter a qualidade e eficiência dos serviços prestados, consulto Vossa Senhoria sobre a possibilidade de **Adesão à Ata de Registro de Preço nº 20210602**, resultante do Pregão Eletrônico nº 8/2021-053PMP, que versa sobre o REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE TAPA BURACOS/RECUPERAÇÃO DE VIAS NAS RUAS E AVENIDAS DOS BAIRROS DO MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS, ESTADO DO PARÁ, nos termos do art. 22º Decreto 7892/13 e Lei 8666, a serem utilizados pelo Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Parauapebas - SAAEP.

Os itens a aderir encontram-se na tabela anexa.

Caso a resposta a esta solicitação seja positiva, solicitamos que juntamente com o ofício de autorização da adesão, sejam enviados cópia integral do processo licitatório, gravada em mídia ou outro sistema de arquivamento digital (pen drive, compartilhamento de drive em armazenamento remoto etc.).

Sem mais para o momento, colocamo-nos a disposição para o que se fizer necessário.

Atenciosamente.

Elson Cardoso de Jesus
Diretor Executivo - SAAEP
Decreto nº 1698/2021



SAAEP ✓



SAAEP
CNPJ: 14.031.756/0001-02

Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE
RECOMPOSIÇÃO ASFALTICA EM VIAS PUBLICAS, PARA ATENDIMENTO
DAS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE
PARAUPEBAS

Bancos
SINAPI - 09/2021 - Pará
SICRO3 - 04/2021 - Pará

B.D.I.
29,68%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 86,90%
Mensalista: 47,89%

Orçamento Sintético									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
1		SERVIÇOS DIURNOS					5.516.627,77	64,78 %	
1.1		REMOÇÃO / FRESAGEM					503.430,00	5,91 %	
1.1.1	6259 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHIP DIURNO. AF_06/2014	H	600	146,90	190,50	114.300,00	1,34 %	
1.1.2	96001 SINAPI	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFALTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	42000	6,23	8,08	339.360,00	3,98 %	
1.1.3	100984 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	3150	5,24	6,80	21.420,00	0,25 %	
1.1.4	95877 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	94500	0,23	0,30	28.350,00	0,33 %	
1.2		TERRAPLANAGEM					2.125.683,00	24,96 %	
1.2.1	102327 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (0 26 M3 /88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	12600	4,15	5,38	67.788,00	0,80 %	
1.2.2	101849 SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECHAMENTO DE VALAS DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m³	6300	156,55	203,01	1.278.963,00	15,02 %	
1.2.3	96399 SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	6300	69,68	90,36	569.268,00	6,68 %	
1.2.4	100984 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	16380	5,24	6,80	111.384,00	1,31 %	
1.2.5	95877 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	491400	0,15	0,20	98.280,00	1,15 %	



SAAP
CNPJ: 14.031.756/0001-02

PAVIMENTAÇÃO									
1.3								2.877.937,36	33,79 %
1.3.1	4915757 SICRO3	Tapa buraco com pintura de ligação - demolição com serra corta piso	m³	2730	197,95	256,70	700.791,00	8,23 %	
1.3.2	M1946 SICRO3	Emulsão asfáltica - RR-1C	t	24,57	2.608,7000	3.000,00	73.710,00	0,87 %	
1.3.3	6416078 SICRO3	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	6552	77,11	100,00	655.200,00	7,69 %	
1.3.4	M1943 SICRO3	Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70	t	414,29	2.869,5700	3.300,00	1.367.157,00	16,05 %	
1.3.5	5914622 SICRO3	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	324317,54	0,19	0,25	81.079,38	0,95 %	
1.4		SINALIZAÇÃO					9.577,39	0,11 %	
1.4.1	00034498 SINAPI	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UN	50	75,00	87,75	4.387,50	0,05 %	
1.4.2	00034723 SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m²	7	519,75	608,11	4.256,77	0,05 %	
1.4.3	373 Proprio	Barreira de sinalização tipo I de direcionamento ou bloqueio contínua - utilização de 10 vezes	und	6	58,88	76,36	458,16	0,01 %	
1.4.4	374 Proprio	Barreira de sinalização tipo II de direcionamento ou bloqueio - utilização de 10 vezes	UND	4	91,56	118,74	474,96	0,01 %	
2		SERVIÇOS NOTURNOS					2.999.467,49	35,22 %	
2.1		REMOÇÃO / RESAGEM					254.282,25	2,99 %	
2.1.1	6259 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO.	H	600	69,40	90,00	54.000,00	0,63 %	
2.1.2	96001 SINAPI	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	21000	6,51	8,44	177.240,00	2,08 %	
2.1.3	100984 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3).	m³	1575	5,50	7,13	11.229,75	0,13 %	
2.1.4	95877 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	47250	0,19	0,25	11.812,50	0,14 %	
2.2		TERRAPLANAGEM					1.095.248,70	12,86 %	
2.2.1	102327 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	6300	6,77	8,78	55.314,00	0,65 %	
2.2.2	101849 SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECHAMENTO DE VALAS DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m³	3150	154,23	200,00	630.000,00	7,40 %	
2.2.3	96399 SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	3150	71,02	92,10	290.115,00	3,41 %	



SAEP
CNPJ: 14.031.756/0001-02

2.2.5	100984 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	8.190	5,50	7,13	58.394,70	0,69 %
2.3	95877 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	245700	0,19	0,25	61.425,00	0,72 %
2.3.1	4915757 SICRO3	PAVIMENTAÇÃO					1.645.290,12	19,32 %
2.3.2	M1946 SICRO3	Tapa buraco com pintura de ligação - demolição com serra corta piso	m³	1365	223,63	290,00	395.850,00	4,65 %
2.3.3	6416078 SICRO3	Emulsão asfáltica - RR-1C (ANP)	l	12,28	2.608,7000	3.000,00	36.840,00	0,43 %
2.3.4	M1943 SICRO3	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	l	3276	84,82	110,00	360.360,00	4,23 %
2.3.5	5914622 SICRO3	Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70 (ANP)	l	207,15	2.869,5700	3.300,00	683.595,00	8,03 %
2.4		Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	lkm	162158,77	0,80	1,04	168.645,12	1,98 %
2.4.1	00034498 SINAPI	SINALIZAÇÃO					4.646,42	0,05 %
2.4.2	00034723 SINAPI	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UN	22	74,66	87,35	1.921,70	0,02 %
2.4.3		PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m²	3	519,75	608,11	1.824,33	0,02 %
2.4.4	373 Próprio	Barreira de sinalização tipo I de direcionamento ou bloqueio contínuo - utilização de 10 vezes	und	5	62,05	80,47	402,35	0,00 %
2.4.5	374 Próprio	Barreira de sinalização tipo II de direcionamento ou bloqueio - utilização de 10 vezes	und	4	96,01	124,51	498,04	0,01 %

Total sem BDI 6.567.007,45
Total do BDI 1.949.087,81
Total Geral 8.516.095,26

Lucas Souza
Lucas Souza Silva
Engenheiro Civil
CT: nº 0243/2021 - SAAEP
CREA 923453/PA