

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE VIAS E REVITALIZAÇÃO DE CAPA ASFÁLTICA NOS BAIRROS UNIÃO, RIO VERDE, CIDADE NOVA E PRIMAVERA DO MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS, ESTADO DO PARÁ  
FONTES: SINAPI 10/2022 SICRO3 07/2022 ANP OUT/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	SERVIÇO BDI = 29,80% FORNECIMENTO BDI = 15% PAVIMENTAÇÃO			VALOR TOTAL
					QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR C/ BDI	
<b>1.0</b>	<b>MOBILIZAÇÃO DOS SERVIÇOS</b>							
1.1	composição		Mobilização dos serviços	unid	1,00	115.923,60	150.468,83	150.468,83
			<b>TOTAL DA ETAPA</b>					<b>150.468,83</b>
<b>2.0</b>	<b>REMOÇÃO/FRESAGEM</b>							
2.1	5901	SINAPI	Caminhão Pipa 10.000 L	CHP	1.248,00	318,87	413,89	516.534,72
2.2	4011480	DNIT-SICRO3	Fresagem descontínua de revestimento asfáltico	m³	3.243,00	73,42	95,30	309.057,90
2.3	5914352	DNIT-SICRO3	Carga, manobra e descarga de fresagem descontínua solta em caminhão basculante de 10 m³ - carga com fresadora e descarga livre	t	7.784,00	4,46	5,79	45.069,36
2.4	5915321	DNIT-SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	txkm	151.788,00	0,60	0,78	118.394,64
			<b>TOTAL DA ETAPA</b>					<b>R\$ 989.056,62</b>
<b>3.0</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE CAMADAS GRANULARES</b>							
3.1	4805757	DNIT-SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	38.915,00	7,18	9,32	362.687,80
3.2	4011276	DNIT-SICRO3	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial	m³	19.458,00	331,60	430,42	8.375.112,36
3.3	96399	SINAPI	Execução E Compactação De Base E Ou Sub Base Para Pavimentação De Pedra Rachão - Exclusive Carga E Transporte.	m³	19.458,00	175,65	227,99	4.436.229,42
3.4	5914351	DNIT-SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	206.642,00	2,58	3,35	692.250,70
3.5	5915321	DNIT-SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	txkm	3.099.630,00	0,60	0,78	2.417.711,40
			<b>TOTAL DA ETAPA</b>					<b>R\$ 16.283.991,68</b>
<b>4.0</b>	<b>SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE VIAS</b>							
4.1	4915757	Dnit	Tapa Buraco Com Pintura De Ligação	m³	2.643,00	380,26	493,58	1.304.531,94
4.2	M1946 - ANP		Emulsao Asfaltica Cationica Rr-1C Para Uso Em Pavimentacao Asfaltica (Coletado Caixa Na Anp Acrescido De lcms)	t	24,00	4.795,72	5.515,08	132.361,92
4.3	6416078	Dnit	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	6.344,00	219,93	285,47	1.811.021,68
4.4	5914389	Dnit	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (Agregados - até a usina)	txkm	89.451,00	0,82	1,06	94.818,06
4.5	M0103 - ANP		Cimento Asfaltico De Petroleo A Granel (Cap) 50/70 (Coletado Caixa Na Anp Acrescido De lcms)	t	402,00	4.762,53	5.476,91	2.201.717,82
4.6	ANP		Transporte De Material Betuminoso (refinaria-usina)	t	426,00	977,69	1.124,34	478.968,84
4.7	5914622	Dnit	Transporte De Material Betuminoso Com Caminhão Tanque Distribuidor - Rodovia Pavimentada ( usina-obra)	txkm	95.160,00	1,94	2,52	239.803,20
			<b>TOTAL DA ETAPA</b>					<b>R\$ 6.263.223,46</b>






OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE VIAS E REVITALIZAÇÃO DE CAPA ASFÁLTICA NOS BAIROS UNIÃO, RIO VERDE, CIDADE NOVA E PRIMAVERA DO MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS, ESTADO DO PARÁ  
FONTES: SINAPI 10/2022 SICRO3 07/2022 ANP OUT/2022

				SERVIÇO BDI = 29,80% FORNECIMENTO BDI = 15% PAVIMENTAÇÃO				
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR C/ BDI	VALOR TOTAL
<b>5.0</b>			<b>REVITALIZAÇÃO DE CAPA ASFÁLTICA</b>					
5.1	4011353	DNIT	Pintura de ligação	m²	12.009,00	0,29	0,38	4.563,42
5.2	M1946 - ANP		Emulsao Asfaltica Cationica Rr-1C Para Uso Em Pavimentacao Asfaltica (Coletado Caixa Na Anp Acrescido De Icms)	t	6,00	4.795,72	5.515,08	33.090,48
5.3	4011463	DNIT	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	1.442,00	241,61	313,61	452.225,62
5.4	5914389	Dnit	Transporte com caminhão basculante de 10 m² - rodovia pavimentada (Agregados - até a usina)	txkm	20.739,00	0,82	1,06	21.983,34
5.5	M0103 - ANP		Cimento Asfaltico De Petroleo A Granel (Cap) 50/70 (Coletado Caixa Na Anp Acrescido De Icms)	t	93,00	4.762,53	5.476,91	509.352,63
5.6	ANP		Transporte De Material Betuminoso (refinaria-usina)	t	99,00	977,69	1.124,34	111.309,66
5.7	5914622	Dnit	Transporte De Material Betuminoso Com Caminhão Tanque Distribuidor - Rodovia Pavimentada ( usina-obra)	txkm	1.485,00	1,94	2,52	3.742,20
			<b>TOTAL DA ETAPA</b>					<b>R\$ 1.136.267,35</b>
<b>6.0</b>			<b>DESMOBILIZAÇÃO DOS SERVIÇOS</b>					
6.1	composição		Desmobilização da Obra	unid	1,00	115.923,60	150.468,83	150.468,83
			<b>TOTAL DA ETAPA</b>					<b>150.468,83</b>
			<b>TOTAL DOS SERVIÇOS</b>					<b>R\$ 24.973.476,77</b>

OBS: Os preços adotados no QQP (Quadro de Quantidade e Preços) foram extraído das planilhas oficiais citadas acima (SINAPI 10/2022 SICRO3 07/2022 ANP OUT/2022), estas planilhas são as mais recentes (atualizadas) das suas respectivas bases.

Lucas Feitosa Ferreira  
Eng. Civil  
CREA: 1518984940  
SEMOB  
GT - 60.835