



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO						
				Repavimentação Asfáltica em CBUQ - Trecho 01						
PROPONENTE / TOMADOR		MUNICÍPIO / UF		LOCALIDADE / ENDEREÇO		APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
Município de Itapuca - RS		Itapuca - RS		Rua Arvorezinha, Centro, Itapuca - RS		Repavimentação Asfáltica em CBUQ - Trecho 01				
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE			BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
fev-26	Não	Porto Alegre / RS	Reperfilagem de pavimento existente e execução de Capa Asfáltica em CBUQ e Sinalização			24,03%	15,00%			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Reperfilagem de pavimento existente e execução de Capa Asfáltica em CBUQ e Sinalização									480.773,60
1.			Repavimentação Asfáltica em CBUQ - Trecho 01					-	480.773,60
1.1.			Administração local					-	16.888,07
1.1.1.	COMP	ADM_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (CONFORME TCU DE 1,98% a 10,68%)	UNIDADE	1,00	13.616,12	BDI 1	16.888,07	16.888,07
1.2.			Serviços iniciais					-	15.153,90
1.2.1.	COMP	LOC_01	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO (REF. SINAPI 105137)	M	820,00	1,29	BDI 1	1,60	1.312,00
1.2.2.	SINAPI-I	10777	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	2,00	1.248,95	BDI 1	1.549,07	3.098,14
1.2.3.	COMP	MOB_01	MOBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	Unidade	1,00	8.662,23	BDI 1	10.743,76	10.743,76
1.3.			Ligação RR2C					-	17.001,05
1.3.1.	COMP	LIG_01	Pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C (REF. SICRO 4011353)	m2	8.058,80	0,42	BDI 1	0,52	4.190,58
1.3.2.	COTAÇÃO	03	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	ton	3,62	2.750,23	BDI 2	3.162,76	11.449,19
1.3.3.	SICRO	5914637	Transporte com cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - rodovia pavimentada (refinaria)	ton*km	600,92	0,84	BDI 1	1,04	624,96
1.3.4.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	ton*km	195,84	2,21	BDI 1	2,74	536,60
1.3.5.	SICRO	5914620	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia em leito natural	ton*km	47,78	3,37	BDI 1	4,18	199,72
1.4.			Reperfilagem Faixa B-19 - 3 cm					-	169.478,94
1.4.1.	COMP	CBUQ_02	Concreto asfáltico - faixa B-19 - areia comercial e brita produzida (REF. SICRO 4011459 e 4011458)	ton	290,11	151,17	BDI 1	187,50	54.395,63
1.4.2.	COTAÇÃO	02	CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP-50-70	ton	13,83	3.375,46	BDI 2	3.881,78	53.685,02
1.4.3.	SICRO	5914637	Transporte com cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - rodovia pavimentada (refinaria)	ton*km	2.295,22	0,84	BDI 1	1,04	2.387,03
1.4.4.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	ton*km	15.694,95	2,21	BDI 1	2,74	43.004,16
1.4.5.	SICRO	5914620	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia em leito natural	ton*km	3.829,45	3,37	BDI 1	4,18	16.007,10
1.5.			CBUQ - Faixa C-12,50 - 4 cm					-	238.020,90
1.5.1.	COMP	CBUQ_01	Concreto asfáltico - faixa C-12,50 - areia comercial e brita produzida (REF. SICRO 4011462 e 4011463)	ton	386,82	150,84	BDI 1	187,09	72.370,15
1.5.2.	COTAÇÃO	02	CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP-50-70	ton	21,45	3.375,46	BDI 2	3.881,78	83.264,18
1.5.3.	SICRO	5914637	Transporte com cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - rodovia pavimentada (refinaria)	ton*km	3.560,59	0,84	BDI 1	1,04	3.703,01
1.5.4.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	ton*km	20.927,09	2,21	BDI 1	2,74	57.340,23
1.5.5.	SICRO	5914620	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia em leito natural	ton*km	5.106,06	3,37	BDI 1	4,18	21.343,33
1.6.			Sinalização Horizontal					-	10.456,26
1.6.1.	SICRO	5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m2	300,64	28,04	BDI 1	34,78	10.456,26
1.7.			Sinalização provisória					-	3.030,72
1.7.1.	SICRO	5219544	Cavalete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m - confecção	Unidade	2,00	239,22	BDI 1	296,70	593,40
1.7.2.	SICRO	5213465	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação - PLACA DE PARADA OBRIGATORIA A FRENTE (A-15)	Unidade	2,00	482,55	BDI 1	598,51	1.197,02
1.7.3.	SICRO	M0047	Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm	Unidade	10,00	100,00	BDI 1	124,03	1.240,30
1.8.			Serviços finais					-	10.743,76
1.8.1.	COMP	MOB_02	DESMOBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	Unidade	1,00	8.662,23	BDI 1	10.743,76	10.743,76

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Observações:									
Referência de Preços: SINAPI FEV/2026; SICRO JAN/2026; ANP FEV/26 (data de 20/03/2026); Atualizado com a DNIT 031/2024- ES - Pavimentos Flexíveis – Concreto Asfáltico									
Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.									

Itapuca - RS
Local
29 de abril de 2026
Data

Nome: JONATAS CHAGAS
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAU RS246244
ART/RRT: 14359918