

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**



**OBRA:** APLICAÇÃO DE CAPA ASFÁLTICA EM CBUQ NOS BAIRROS SHIS E ROSÁRIO  
**LOCAL:** RUAS JOAQUIM GILBERTO, SANTOS DUMOND, CORUMBAIBA E BATE COURO  
**ELABORADO POR:** ENGENHEIRA CIVIL: AMANDA SOARES DE SOUZA FREITAS  
 CREA: 1018305246/D-GO  
**DATA:** 10/06/2022  
**REFERENCIA ORÇAMENTÁRIA:** TABELA GOINFRA OBRAS RODOVIÁRIAS - ABRIL/2022 - NÃO DESONERADO  
 TABELA SINAPI - ABRIL/2022 - NÃO DESONERADO  
 B.D.I NÃO DESONERADO - 21,65%  
 BDI DIFERENCIADO NÃO DESONERADO - 15,86% (APLICADO NA AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS)

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA ORÇAMENTÁRIA	SERVIÇOS	QUANTIDADE		FINANCEIRO		FINANCEIRO	
				UN.	QUANT.	(R\$) PREVISTO S/ BDI		(R\$) PREVISTO C/ BDI	
						R\$ UNIT.	R\$ TOTAL	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
<b>1.0</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>						
1.1	N/A	COMPOSIÇÃO 1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	1,00	36643,80	36643,80	44.577,18	44.577,18
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>36.643,80</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>44.577,18</b>
<b>2.0</b>			<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>						
2.1	N/A	COMPOSIÇÃO 2	CANTEIRO DE OBRAS	UND	1,00	3519,57	3519,57	4.281,56	4.281,56
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>3.519,57</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>4.281,56</b>
<b>3.0</b>			<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>						
3.1	N/A	COMPOSIÇÃO 3	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (DMT 60 KM)	UND	1,00	6978,95	6978,95	8.489,89	8.489,89
3.2	N/A	COMPOSIÇÃO 4	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (DMT 60 KM)	UND	1,00	6978,95	6978,95	8.489,89	8.489,89
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>13.957,90</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>16.979,78</b>
<b>4.0</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ</b>						
4.1	44200	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	IMPRIMAÇÃO (PAV.URB.)	m2	8955,95	0,48	4298,86	0,58	5.229,56
4.2	44201	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	PINTURA DE LIGAÇÃO (PAV.URB.)	m2	8955,95	0,47	4209,30	0,57	5.120,61
4.3	44204	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	CONCRETO BETUM.USINADO À QUENTE-CBUQ (AC/BC) (PAV.URB.)	m3	447,80	413,98	185379,21	503,61	225.513,81
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>193.887,36</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>235.863,98</b>
<b>5.0</b>			<b>AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS (C/ BDI REDUZIDO)</b>						
5.1	40480	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	FORNECIMENTO DE CM-30	T	10,75	7477,94	80366,50	8.663,94	93.112,62
5.2	40490	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-2C	T	27,76	4191,48	116369,85	4.856,25	134.826,11
5.3	40525	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	T	59,11	5738,81	339216,64	6.648,98	393.016,40
5.4	40530	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (CM-30, RR-2C)	t	38,51	105,54	4064,22	122,27	4.708,81
5.5	40530	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (CAP 50-70)	t	59,11	107,53	6355,89	124,58	7.363,94

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA ORÇAMENTÁRIA	SERVIÇOS	QUANTIDADE		FINANCEIRO		FINANCEIRO	
				UN.	QUANT.	(R\$) PREVISTO S/ BDI		(R\$) PREVISTO C/ BDI	
						R\$ UNIT.	R\$ TOTAL	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
5.6	40450	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	TKM	2436,91	0,71	1730,21	0,82	2.004,62
5.7	40455	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	m3km	76031,72	1,20	91238,06	1,39	105.708,42
5.8	40460	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA	TKM	573,36	0,80	458,69	0,93	531,44
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>639.800,06</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>741.272,35</b>
<b>6.0</b>			<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>						
6.1	44450	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	MEIO FIO SEM SARJETA - MFU01	m	407,41	13,24	5394,13	16,11	6.561,97
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>5.394,13</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>6.561,97</b>
<b>7.0</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>						
7.1	40815	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA	m2	115,34	35,32	4073,81	42,97	4.955,79
7.2	40850	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	SINALIZAÇÃO VERTICAL C/PINTURA ELETROSTÁTICA SEMI-REFLETIVA	m2	4,05	338,92	1372,29	412,30	1.669,39
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>5.446,10</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>6.625,18</b>
						<b>TOTAL</b>	<b>898.648,92</b>		<b>1.056.161,99</b>

OBS: OS CUSTOS REFERENTES AO FORNECIMENTO DE MATERIAIS BETUMINOSOS (CM-30, RR-2C E CAP 50-70) FORAM EXTRAÍDOS DA TABELA DE PREÇOS DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS ASFÁLTICOS DA AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS - ANP, DATA BASE 04/2022, REGIÃO CENTRO OESTE, E ACRESCENTANDO O ICMS DE 17% CONFORME PRECONIZA A PORTARIA 1977/2017 - DNIT

Luziânia/GO, 10 de junho de 2022

  
 Amanda Soares de Souza Freitas  
 Engenheira Civil  
 CREA: 1018305246/D-GO