

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: REVESTIMENTO ASFÁLTICO EM TSD COM APLICAÇÃO DE LAMA ASFÁLTICA
LOCAL: RODOVIA BEIRA LAGO
ELABORADO POR: ENGENHEIRO CIVIL: LUCAS SILVA DA CUNHA
 CREA: 31.273/D-DF
DATA: 07/04/2022
REFERENCIA ORÇAMENTÁRIA: TABELA GOINFRA OBRAS RODOVIÁRIAS - JANEIRO/2022 - NÃO DESONERADO
 TABELA SINAPI - JANEIRO/2022 - NÃO DESONERADO
 B.D.I NÃO DESONERADO - 21,65%
 BDI DIFERENCIADO NÃO DESONERADO - 15,86% (APLICADO NA AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO E TRANSPORTES)

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
1.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						
1.1	N/A	COMPOSIÇÃO 1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	1,00	69217,32	69217,32	84.202,87	84.202,87
						SUBTOTAL	69.217,32	SUBTOTAL	84.202,87
2.0			CANTEIRO DE OBRAS						
2.1	N/A	COMPOSIÇÃO 2	CANTEIRO DE OBRAS	UND	1,00	4469,81	4469,81	5.437,52	5.437,52
						SUBTOTAL	4.469,81	SUBTOTAL	5.437,52
3.0			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS						
3.1	N/A	COMPOSIÇÃO 3	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (DMT 60 KM)	UND	1,00	5852,20	5852,20	7.119,20	7.119,20
3.2	N/A	COMPOSIÇÃO 4	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (DMT 60 KM)	UND	1,00	5852,20	5852,20	7.119,20	7.119,20
						SUBTOTAL	11.704,39	SUBTOTAL	14.238,39
4.0			REVESTIMENTO ASFÁLTICO						
4.1	44200	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	IMPRIMAÇÃO (PAV.URB.)	m2	52872,06	0,38	20091,38	0,46	24.441,17
4.2	44202	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD (BC) (PAV.URB.)	m2	50403,96	5,34	269157,15	6,50	327.429,67
4.3	40603	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	LAMA ASFÁLTICA FINA (BC/AC)	m2	50403,96	2,35	118449,31	2,86	144.093,58
4.4	40480	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	FORNECIMENTO DE CM-30	T	63,45	8328,50	528413,91	9.649,40	612.220,36
4.5	40490	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-2C	T	156,25	5069,51	792122,48	5.873,53	917.753,10
4.6	40500	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RL-1C	T	70,57	4728,46	333666,35	5.478,39	386.585,84
4.7	40530	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	t	290,26	100,42	29149,19	116,35	33.772,25
4.8	40450	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	TKM	289,82	0,61	176,79	0,71	204,83
4.9	40455	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	m3km	134432,40	1,03	138465,37	1,19	160.425,98

Lucas A. Cunha

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA ORÇAMENTÁRIA	SERVIÇOS	QUANTIDADE		FINANCEIRO (R\$) PREVISTO S/ BDI		FINANCEIRO (R\$) PREVISTO C/ BDI	
				UN.	QUANT.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
5.0			DRENAGEM SUPERFICIAL				2.229.691,93	2.606.926,77	
5.1	41317	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC02 (AC/BC)	m	2069,00	74,09	153292,21	90,13	186.479,97
5.2	41368	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 02 (AC/BC)	un	11,00	196,26	2158,86	238,75	2.626,25
						SUBTOTAL		155.451,07	
6.0			SINALIZAÇÃO						189.106,23
6.1	40815	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA	m2	1870,13	32,50	60779,26	39,54	73.937,97
6.2	40850	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	SINALIZAÇÃO VERTICAL C/PINTURA ELETROSTÁTICA SEMI-REFLETIVA	m2	18,35	314,65	5772,35	382,77	7.022,07
6.3	40835	GOINFRA - OBRAS RODOVIÁRIAS	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	Un	2162,33	28,32	61237,19	34,45	74.495,04
						SUBTOTAL		127.788,80	
						TOTAL		2.598.323,31	
									3.055.366,85

Luiziânia/GO, 07 de abril de 2022



Lucas Silva da Cunha
Engenheiro Civil
CREA: 31.273/D-DF