



ESTADO DE MINAS GERAIS
Secretaria de Estado de Infraestrutura, Mobilidade e Parcerias
Subsecretaria de Obras e Infraestrutura
Superintendência de Apoio Técnico e Cooperação
Diretoria de Projetos e Custos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ/MG					FOLHA Nº: 01/04.			
OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUG)					DATA: 26/09/2025			
LOCAL: AVENIDA SEBASTIÃO REGINALDO DA CUNHA, RUA JUCA CASTELO - (TRECHO 1), RUA DOUTOR JOSÉ PINTO VILELA - (TRECHO 1), BAIRRO SANTANA, MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ/MG.					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SICOR-SEINFRA/MG REGIÃO SUL - ABRIL DE 2025 - SEM DESONERAÇÃO / SICRO/DNIT-MG - ABRIL DE 2025 (REV.) - SEM DESONERAÇÃO / SINAPI-MG - AGOSTO DE 2025 - NÃO DESONERADA / ATA DE REGISTRO DE PREÇOS ARP 231/2024 - DER-MG - MARÇO DE 2025 - PUBLICADA EM ABRIL DE 2025 / TABELA DE FRETE DE MATERIAL BETUMINOSO - DER/MG - AGOSTO DE 2025.					()	DIRETA	(X)	INDIRETA
*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA TABELA DE REFERÊNCIA SICOR/MG - PÁG. 15.					% ISS MUNICIPAL:	2,00%	BDI:	21,68%
							BDI DIFERENCIADO (MATERIAL):	15,18%
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL C/ BDI
1.0 INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA								R\$ 14.844,97
1.1	SICOR-MG / SEINFRA	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un	1,00	R\$ 1.156,19	R\$ 1.406,85	R\$ 1.406,85
1.2	SICOR-MG / SEINFRA	ED-50128	BARRACÃO DE OBRA PARA DEPÓSITO E FERRAMENTARIA TIPO-I, ÁREA INTERNA 14,52M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATÉ 30 HOMENS), PADRÃO DER-MG	un	1,00	R\$ 9.083,83	R\$ 11.053,20	R\$ 11.053,20
1.3	SICOR-MG / SEINFRA-MG	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	mês	2,00	R\$ 980,00	R\$ 1.192,46	R\$ 2.384,92
2.0 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA								R\$ 3.285,22
2.1	SICOR-MG / SEINFRA-MG	ED-50393	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMÍTROFE COM VALOR ENTRE 1.000.000,01 E 3.000.000,00	%	0,30	R\$ 899.962,98	R\$ 1.095.074,95	R\$ 3.285,22
3.0 DRENAGEM PLUVIAL								R\$ 98.603,53
3.1	SICOR-MG / SEINFRA-MG	ED-48507	DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	610,41	R\$ 11,82	R\$ 14,38	R\$ 8.777,69
3.2	SICOR-MG / SEINFRA-MG	ED-51131	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m3	24,42	R\$ 45,32	R\$ 55,14	R\$ 1.346,51



ESTADO DE MINAS GERAIS
Secretaria de Estado de Infraestrutura, Mobilidade e Parcerias
Subsecretaria de Obras e Infraestrutura
Superintendência de Apoio Técnico e Cooperação
Diretoria de Projetos e Custos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ/MG					FOLHA Nº: 01/04.			
OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUG)					DATA: 26/09/2025			
LOCAL: AVENIDA SEBASTIÃO REGINALDO DA CUNHA, RUA JUCA CASTELO - (TRECHO 1), RUA DOUTOR JOSÉ PINTO VILELA - (TRECHO 1), BAIRRO SANTANA, MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ/MG.					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SICOR-SEINFRA/MG REGIÃO SUL - ABRIL DE 2025 - SEM DESONERAÇÃO / SICRO/DNIT-MG - ABRIL DE 2025 (REV.) - SEM DESONERAÇÃO / SINAPI-MG - AGOSTO DE 2025 - NÃO DESONERADA / ATA DE REGISTRO DE PREÇOS ARP 231/2024 - DER-MG - MARÇO DE 2025 - PUBLICADA EM ABRIL DE 2025 / TABELA DE FRETE DE MATERIAL BETUMINOSO - DER/MG - AGOSTO DE 2025.					()	DIRETA	(X)	INDIRETA
*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA TABELA DE REFERÊNCIA SICOR/MG - PÁG. 15.					% ISS MUNICIPAL:	2,00%	BDI:	21,68%
							BDI DIFERENCIADO (MATERIAL):	15,18%
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL C/ BDI
3.3	SICOR-MG / SEINFRA-MG	ED-29229	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MENOR OU IGUAL A 1KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	m3	137,21	R\$ 6,28	R\$ 7,64	R\$ 1.048,28
3.4	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	2.034,70	R\$ 35,32	R\$ 42,97	R\$ 87.431,05
4.0 RECAPEAMENTO ASFÁLTICO								R\$ 940.504,52
4.1	SICRO-DNIT	4011212	VARREDURA DA SUPERFÍCIE PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	m2	10.248,70	R\$ 0,07	R\$ 0,08	R\$ 819,89
4.2	SICRO-DNIT	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO	m2	10.248,70	R\$ 0,29	R\$ 0,35	R\$ 3.587,04
4.3	DER-MG	ARP 231/2024 - (REF. MARÇO/2025) (Preço Unit. com ICMS) / BDI DIFERENCIADO	FORNECIMENTO DE MATERIAL BETUMINOSO RR-1C	t	5,12	R\$ 3.469,43	R\$ 3.996,08	R\$ 20.459,92
4.4	DER-MG	TABELA DE FRETE - (Pág. 15) / BDI DIFERENCIADO	FRETE DE MATERIAL BETUMINOSO - DER	t	5,12	R\$ 345,26	R\$ 397,67	R\$ 2.036,07



ESTADO DE MINAS GERAIS
Secretaria de Estado de Infraestrutura, Mobilidade e Parcerias
Subsecretaria de Obras e Infraestrutura
Superintendência de Apoio Técnico e Cooperação
Diretoria de Projetos e Custos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ/MG					FOLHA Nº: 01/04.			
OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ)					DATA: 26/09/2025			
LOCAL: AVENIDA SEBASTIÃO REGINALDO DA CUNHA, RUA JUCA CASTELO - (TRECHO 1), RUA DOUTOR JOSÉ PINTO VILELA - (TRECHO 1), BAIRRO SANTANA, MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ/MG.					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SICOR-SEINFRA/MG REGIÃO SUL - ABRIL DE 2025 - SEM DESONERAÇÃO / SICRO/DNIT-MG - ABRIL DE 2025 (REV.) - SEM DESONERAÇÃO / SINAPI-MG - AGOSTO DE 2025 - NÃO DESONERADA / ATA DE REGISTRO DE PREÇOS ARP 231/2024 - DER-MG - MARÇO DE 2025 - PUBLICADA EM ABRIL DE 2025 / TABELA DE FRETE DE MATERIAL BETUMINOSO - DER/MG - AGOSTO DE 2025.					()	DIRETA	(X)	INDIRETA
*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA TABELA DE REFERÊNCIA SICOR/MG - PÁG. 15.					% ISS MUNICIPAL:	2,00%	BDI:	21,68%
							BDI DIFERENCIADO (MATERIAL):	15,18%
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL C/ BDI
4.5	SICOR-MG / SEINFRA-MG	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	m3	409,95	R\$ 1.776,05	R\$ 2.161,09	R\$ 885.938,84
4.6	SICRO-DNIT	5914612	TRANSPORTE DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE COM CAMINHÃO COM CAÇAMBA TÉRMICA DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	27.942,19	R\$ 0,82	R\$ 0,99	R\$ 27.662,76
5.0 ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO VIÁRIA								R\$ 43.506,85
5.1	SICOR-MG / SEINFRA-MG	ED-51148	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	un	6,00	R\$ 468,32	R\$ 569,85	R\$ 3.419,10
5.2	SICOR-MG / SEINFRA-MG	ED-50586	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA OU DIRECIONAL, APLICADO EM PISO (40X40)CM COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, INCLUSIVE ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	m2	8,64	R\$ 137,91	R\$ 167,80	R\$ 1.449,79
5.3	SICRO-DNIT	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	m²	78,10	R\$ 27,25	R\$ 33,15	R\$ 2.589,01
5.4	SICRO-DNIT	5213405	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	m²	64,97	R\$ 40,79	R\$ 49,63	R\$ 3.224,46
5.5	SICRO-DNIT	5213464	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	7,00	R\$ 271,91	R\$ 330,86	R\$ 2.316,02
5.6	SICRO-DNIT	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	3,00	R\$ 454,98	R\$ 553,61	R\$ 1.660,83
5.7	SICRO-DNIT	5213445	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,331 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	28,00	R\$ 466,83	R\$ 568,03	R\$ 15.904,84



ESTADO DE MINAS GERAIS
Secretaria de Estado de Infraestrutura, Mobilidade e Parcerias
Subsecretaria de Obras e Infraestrutura
Superintendência de Apoio Técnico e Cooperação
Diretoria de Projetos e Custos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ/MG					FOLHA Nº: 01/04.			
OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUG)					DATA: 26/09/2025			
LOCAL: AVENIDA SEBASTIÃO REGINALDO DA CUNHA, RUA JUCA CASTELO - (TRECHO 1), RUA DOUTOR JOSÉ PINTO VILELA - (TRECHO 1), BAIRRO SANTANA, MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ/MG.					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SICOR-SEINFRA/MG REGIÃO SUL - ABRIL DE 2025 - SEM DESONERAÇÃO / SICRO/DNIT-MG - ABRIL DE 2025 (REV.) - SEM DESONERAÇÃO / SINAPI-MG - AGOSTO DE 2025 - NÃO DESONERADA / ATA DE REGISTRO DE PREÇOS ARP 231/2024 - DER-MG - MARÇO DE 2025 - PUBLICADA EM ABRIL DE 2025 / TABELA DE FRETE DE MATERIAL BETUMINOSO - DER/MG - AGOSTO DE 2025.					()	DIRETA	(X)	INDIRETA
*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA TABELA DE REFERÊNCIA SICOR/MG - PÁG. 15.					% ISS MUNICIPAL:	2,00%	BDI:	21,68%
							BDI DIFERENCIADO (MATERIAL):	15,18%
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL C/ BDI
5.8	SICRO-DNIT	5213855	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	26,00	R\$ 409,11	R\$ 497,80	R\$ 12.942,80

TOTAL R\$ 1.100.745,09



Documento assinado digitalmente
MARIO MARQUES RIBEIRO
Data: 26/09/2025 10:59:12-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Mário Marques Ribeiro
Engenheiro Civil - CREA MG Nº: 48.900/D

Leandro Henrique Mendes
Prefeito Municipal

Leandro
Henrique
Mendes:
06419869633

Assinado digitalmente por Leandro Henrique Mendes:06419869633
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A3, OU=Presencial, OU=43339476000164, OU=AC SyngularID Multipla, CN=Leandro Henrique Mendes:06419869633
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025-09-26 10:30:30
Foxit Reader Versão: 9.3.0