CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
OBJETO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
LOCAL E TRECHO: LINHA LEOPOLDINA
ÁREA: 3.359,13 m²
BDI: 25,54% Ordinário | 15,00 % Insumos Asfálticos
ENCARG. SOCIAIS: SICRO | JANEIRO/2026
REFERÊNCIA: SINAPI-3/2026-RS / SICRO-1/2026-RS / ANP-3/2026-RS

SCALO
ARQUITETURA • ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

COD. ITEM	REF. CUSTO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	DMT (Km)	MEMÓRIA DE CÁLCULO
	ORGÃO	COD.					
TOTAL GERAL							
1			**SERVIÇOS INICIAIS**				
1.1	CPU	CPU MOB.	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid.	1,00		Mobilização de equipamentos para a obra
1.2	CPU	CPU ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês	3,00		Alocado conforme cronograma de obra
1.3	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00		Conforme órgão financiador
1.4	CPU	CPU TOPOG.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	3.914,41		Área de regularização de projeto
2			**PREPARAÇÃO DA PLATAFORMA DE PAVIMENTAÇÃO**				
2.1			**LIMPEZA E DESTOCAMENTO DA ÁREA**				
2.1.1	SICRO	5501700	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA DE ÁREA COM ÁRVORES DE DIÂMETRO ATÉ 0,15 M	m²	565,50		Conforme projeto executivo
2.1.2	CPU	CPU CGE10	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA DE 1,56 M³ E DESCARGA LIVRE (SICRO 5915407 ADAPTADA)	t	348,35		Item 2.1.1 x 0,40 m (Espessura de remoção) x 1,40 (Fator de empolamento - Decapagem) x 1,10 (Peso específico - Decapagem)
2.1.3	SICRO	5914359	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM LEITO NATURAL	tkm	2.891,29	8,30	Item 2.1.2 x DMT de transporte para bota-fora
2.1.4	SICRO	5501701	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 0,15 A 0,30 M	un	77,00		Conforme projeto executivo
2.1.5	SICRO	5501702	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 0,30 M	un	14,00		Conforme projeto executivo
2.1.6	SICRO	4915768	CORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES	m³	30,95		Conforme projeto executivo
2.1.7	CPU	CPU CGE10	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA DE 1,56 M³ E DESCARGA LIVRE (SICRO 5915407 ADAPTADA)	t	47,66		Item 2.1.6 x 1,40 (Fator de empolamento - Vegetação) x 1,10 (Peso específico - Vegetação)
2.1.8	SICRO	5914359	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM LEITO NATURAL	tkm	395,55	8,30	Item 2.1.7 x DMT de transporte para bota-fora

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
OBJETO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
LOCAL E TRECHO: LINHA LEOPOLDINA
ÁREA: 3.359,13 m^2
BDI: 25,54% Ordinário | 15,00 % Insumos Asfálticos
ENCARG. SOCIAIS: SICRO | JANEIRO/2026
REFERÊNCIA: SINAPI-3/2026-RS / SICRO-1/2026-RS / ANP-3/2026-RS

SCALO
ARQUITETURA • ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

COD. ITEM	REF. CUSTO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	DMT (Km)	MEMÓRIA DE CÁLCULO
	ORGÃO	COD.					
TOTAL GERAL							
2.1.9	SICRO	5502985	LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL	m^2	1.680,00		Conforme projeto executivo
2.1.10	CPU	CPU CGE10	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M^3 - CARGA COM ESCAVADEIRA DE 1,56 M^3 E DESCARGA LIVRE (SICRO 5915407 ADAPTADA)	t	517,44		Item 2.1.9 x 0,20 m (Espessura de remoção) x 1,40 (Fator de empolamento - Limpeza) x 1,10 (Peso específico - Limpeza)
2.1.11	SICRO	5914359	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M^3 - RODOVIA EM LEITO NATURAL	tkm	4.294,75	8,30	Item 2.1.10 x DMT de transporte para bota-fora
2.1.12	SICRO	4413942	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	m^3	830,40		((Item 2.1.1 x 0,40 m (Espessura de remoção)) + Item 2.1.6 + (Item 2.1.9 x 0,20 m (Espessura de limpeza))) x 1,40 (Fator de empolamento)
2.2			**REMOÇÃO DE SOLOS MOLES E REFORÇO DE SUBLEITO**				
2.2.1	SICRO	5502109	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 A 200 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M^3	m^3	504,00		Conforme projeto executivo
2.2.2	SICRO	5915319	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M^3 - RODOVIA EM LEITO NATURAL	tkm	5.572,48	8,10	Item 2.2.1 x 1,30 (Fator de empolamento - Solo mole) x 1,05 (Peso específico - Solo mole) x DMT de transporte (Com desconto de 3,00 Km previsto no item 2.2.1)
2.2.3	SICRO	4413942	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	m^3	655,20		Item 2.2.1 x 1,30 (Fator de empolamento - Solo mole)
2.2.4	SICRO	4016096	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 1,56 M^3	m^3	579,60		Item 2.2.1 (Volume de solo mole removido) x 1,15 (Fator de homogeinização - Material de jazida)
2.2.5	CPU	CPU CGE10b	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M^3 - CARGA COM ESCAVADEIRA DE 1,56 M^3 E DESCARGA LIVRE(EXCLUSIVE ESCAVADEIRA, PAGA NA ESCAVAÇÃO C/ CARGA)	t	811,44		Item 2.2.4 x 1,40 (Peso específico - Material de jazida)
2.2.6	SICRO	5914359	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M^3 - RODOVIA EM LEITO NATURAL	tkm	6.734,95	8,30	Item 2.2.5 x DMT de transporte para bota-fora
2.2.7	SICRO	5502978	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	m^3	504,00		Item 2.2.1 (Volume de solo mole removido)
2.3			**TERRAPLENAGEM E REGULARIZAÇÃO**				

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
OBJETO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
LOCAL E TRECHO: LINHA LEOPOLDINA
ÁREA: 3.359,13 m²
BDI: 25,54% Ordinário | 15,00 % Insumos Asfálticos
ENCARG. SOCIAIS: SICRO | JANEIRO/2026
REFERÊNCIA: SINAPI-3/2026-RS / SICRO-1/2026-RS / ANP-3/2026-RS

SCALO
ARQUITETURA • ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

COD. ITEM	REF. CUSTO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	DMT (Km)	MEMÓRIA DE CÁLCULO
	ORGÃO	COD.					
TOTAL GERAL							
2.3.1	SICRO	5502109	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 A 200 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	m³	472,90		Conforme projeto executivo
2.3.2	SICRO	5503041	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	m³	682,36		Conforme projeto executivo
2.3.5	SICRO	4016096	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 1,56 M³	m³	282,43		(Item 2.3.2 - (Item 2.3.1 x 0,90 (Fator de contração - Solo 1ª Cat)) x 1,15 (Fator de homogeinização - Material de jazida)
2.3.6	CPU	CPU CGE10	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA DE 1,56 M³ E DESCARGA LIVRE (SICRO 5915407 ADAPTADA)	t	593,09		Item 2.3.5 x 1,40 (Peso específico - Material de jazida) x 1,50 (Fator de empolamento - Material de jazida)
2.3.7	SICRO	5914359	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM LEITO NATURAL	tkm	4.922,67	8,30	Item 2.3.6 x DMT de transporte de jazida
2.3.8	SICRO	4011209	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	m²	3.914,41		Conforme projeto executivo
2.3.9	SICRO	903845	LASTRO DE BRITA COMERCIAL - ESPALHAMENTO MECÂNICO	m³	117,43		Item 2.3.8 (Área de regularização) x 0,03 m (Espessura de brita)
2.3.10	SICRO	5915407	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ E DESCARGA LIVRE	t	176,15		Item 2.3.9 x 1,50 (Peso específico - Brita) OBS: Material aplicado solto
2.3.11	SICRO	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	3.593,43	20,40	Item 2.3.10 x DMT de transporte de material britado
3			**DRENAGEM**				
3.1	SICRO	4805757	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m³	206,54		(Tubos DN 400 x 1,82 m² (seção escavação DN 400))+(Tubos DN 600 x 2,64 m² (seção escavação DN 600))+(Tubos DN 800 x 3,6864 m² (seção escavação DN 800))
3.2	CPU	CPU BACC40	BUEIRO DE ACESSO D = 0,40 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	m	75,00		Conforme projeto executivo
3.4	SICRO	804031	CORPO DE BSTC D = 0,80 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	m	19,00		Conforme projeto executivo

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
OBJETO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
LOCAL E TRECHO: LINHA LEOPOLDINA
ÁREA: 3.359,13 m^2
BDI: 25,54% Ordinário | 15,00 % Insumos Asfálticos
ENCARG. SOCIAIS: SICRO | JANEIRO/2026
REFERÊNCIA: SINAPI-3/2026-RS / SICRO-1/2026-RS / ANP-3/2026-RS

SCALO
ARQUITETURA • ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

COD. ITEM	REF. CUSTO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	DMT (Km)	MEMÓRIA DE CÁLCULO
	ORGÃO	COD.					
TOTAL GERAL							
3.6	SICRO	5914614	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 7 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 6,2 T - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	301,51	11,70	(Tubos DN 400 x 0,165 t (Peso DN 400))+(Tubos DN 600 x 0,335 t (peso DN 600))+(Tubos DN 800 x 0,75 t (peso DN 800))
3.7	SICRO	4915608	REGULARIZAÇÃO DE TALUDES E VALAS COM SOQUETE VIBRATÓRIO	m^2	141,48		(Tubos DN 400 x 1,40 m (fundo vala DN 400))+(Tubos DN 600 x 1,65 m (fundo vala DN 600))+(Tubos DN 800 x 1,92 m (fundo vala DN 800))
3.8	SICRO	2003850	LASTRO DE BRITA COMERCIAL COMPACTADO COM SOQUETE VIBRATÓRIO - ESPALHAMENTO MANUAL	m^3	10,50		Item 3.2 (Largura Fundo da Vala) x 0,10 m (Espessura de brita)
3.8	SICRO	5915407	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M^3 - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M^3 E DESCARGA LIVRE	t	15,75		Volume de brita x 1,50 (Peso específico - Brita) OBS: Material aplicado fundo da vala
3.8	SICRO	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M^3 - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	321,30	20,40	Peso em t x DMT de transporte de material britado
3.8	CPU	CPU CGR10	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M^3 - CARGA COM RETROESCAVADEIRA E DESCARGA LIVRE (SICRO 5501706 E 5914657 ADAPTADAS)	t	362,48		Item 3.1 x 1,35 (Fator de empolamento - Escavação) x 1,3 (Peso específico - Solo)
3.9	SICRO	4815671	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE VIBRATÓRIO	m^3	162,52		(Tubos DN 400 x 1,3973 m^2 (seção reaterro DN 400))+(Tubos DN 600 x 1,8029 m^2 (seção reaterro DN 600))+(Tubos DN 800 x 2,2602 m^2 (seção reaterro DN 800))
3.10	CPU	CPU CGR10	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M^3 - CARGA COM RETROESCAVADEIRA E DESCARGA LIVRE (SICRO 5501706 E 5914657 ADAPTADAS)	t	77,27		(Item 3.1 - Item 3.9) x 1,35 (Peso específico - Solo 1ª Cat empolado) x 1,30 (Empolamento - Solo 1ª Cat)
3.11	SICRO	5914359	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M^3 - RODOVIA EM LEITO NATURAL	tkm	641,31	8,30	Item 3.10 x DMT de transporte para bota fora
3.12	SICRO	4413942	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	m^3	57,23		(Item 3.1 - Item 3.9) x 1,30 (Empolamento - Solo 1ª Cat)
3.13	SICRO	804061	BOCA DE BSTC D = 0,40 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	un	10,00		Conforme projeto executivo
3.14	SICRO	804377	BOCA DE BSTC D = 0,60 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS ESCONSAS	un	2,00		Conforme projeto executivo
3.15	SICRO	804385	BOCA DE BSTC D = 0,80 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS ESCONSAS	un	2,00		Conforme projeto executivo

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
OBJETO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
LOCAL E TRECHO: LINHA LEOPOLDINA
ÁREA: 3.359,13 m²
BDI: 25,54% Ordinário | 15,00 % Insumos Asfálticos
ENCARG. SOCIAIS: SICRO | JANEIRO/2026
REFERÊNCIA: SINAPI-3/2026-RS / SICRO-1/2026-RS / ANP-3/2026-RS

SCALO
ARQUITETURA • ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

COD. ITEM	REF. CUSTO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	DMT (Km)	MEMÓRIA DE CÁLCULO
	ORGÃO	COD.					
TOTAL GERAL							
3.22	SICRO	2003346	SARJETA TRAPEZOIDAL DE GRAMA - SZG 90-30 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA	m	201,91		Conforme projeto executivo
4			**PAVIMENTAÇÃO**				
4.1	SICRO	4011279	BASE OU SUB-BASE DE MACADAME SECO COM BRITA COMERCIAL - 100% PROCTOR MODIFICADO	m³	604,37		Conforme projeto executivo
4.2	SICRO	5915407	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ E DESCARGA LIVRE	t	1.269,18		Item 4.1 x 2,10 (Densidade compactada Macadame)
4.3	SICRO	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	25.891,21	20,40	Item 4.2 x 27,10 Km DMT de transporte
4.4	SICRO	4011276	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL - 100% PROCTOR MODIFICADO	m³	505,03		Conforme projeto executivo
4.5	SICRO	5915407	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ E DESCARGA LIVRE	t	1.111,07		Item 4.4 x 2,20 (Densidade compactada BGS)
4.6	SICRO	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	22.665,75	20,40	Item 4.5 x 27,10 Km DMT de transporte
4.7	SICRO	4011352	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	m²	3.527,09		Conforme projeto executivo
4.8	SICRO	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	3.359,13		Conforme projeto executivo
4.9	SICRO	4011463	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C-12,5 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	t	322,56		Volume apontado em projeto executivo x 2,40 (densidade compactada)
4.10	SICRO	5914649	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA EM USINA DE ASFALTO 100/140 T/H E DESCARGA EM VIBROACABADORA	t	322,56		Item 4.9
4.11	SICRO	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	6.580,22	20,40	Item 4.9 x 27,10 Km DMT de transporte
5			**LIGANTES ASFÁLTICOS**				

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
OBJETO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
LOCAL E TRECHO: LINHA LEOPOLDINA
ÁREA: 3.359,13 m²
BDI: 25,54% Ordinário | 15,00 % Insumos Asfálticos
ENCARG. SOCIAIS: SICRO | JANEIRO/2026
REFERÊNCIA: SINAPI-3/2026-RS / SICRO-1/2026-RS / ANP-3/2026-RS

SCALO
ARQUITETURA • ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

COD. ITEM	REF. CUSTO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	DMT (Km)	MEMÓRIA DE CÁLCULO
	ORGÃO	COD.					
TOTAL GERAL							
5.1	ANP	EM IMPRIMA	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	t	4,59		item 4.7 (Área de imprimação) x 0,0013 (Taxa de imprimação)
5.2	ANP	RR-1C-ANP	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-1C	t	1,51		item 4.8 (Área de pintura de ligação) x 0,00045 (Taxa de pintura de ligação)
5.3	ANP	CAP-50/70-ANP	CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP-50-70	t	17,89		Item 4.9 (Volume de CBUQ) x 0,05545 (Teor de ligante)
5.4	SICRO	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	435,60	95,00	Item 5.1 x 95,00 Km (DMT Refap/Usina)
5.5	SICRO	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	143,60	95,00	Item 5.2 x 95,00 Km (DMT Refap/Usina)
5.6	SICRO	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	1.699,17	95,00	Item 5.3 x 95,00 Km (DMT Refap/Usina)
6			**SINALIZAÇÃO**				
6.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	253,09		Somatório das áreas de pintura
6.2	SICRO	5213400	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,4 MM	m²	253,09		Conforme projeto executivo
6.4	SICRO	5213465	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,80 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	4,00		Conforme projeto executivo
6.5	SICRO	5213445	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,331 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	1,00		Conforme projeto executivo
6.6	SICRO	5213440	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	5,00		Conforme projeto executivo
6.7	SICRO	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	10,00		Somatório das placas
6.8	SICRO	5213360	TACHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	un	168,00		Conforme projeto executivo
8			**SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES**				

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
OBJETO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
LOCAL E TRECHO: LINHA LEOPOLDINA
ÁREA: 3.359,13 m²
BDI: 25,54% Ordinário | 15,00 % Insumos Asfálticos
ENCARG. SOCIAIS: SICRO | JANEIRO/2026
REFERÊNCIA: SINAPI-3/2026-RS / SICRO-1/2026-RS / ANP-3/2026-RS

SCALO
ARQUITETURA • ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

COD. ITEM	REF. CUSTO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	DMT (Km)	MEMÓRIA DE CÁLCULO
	ORGÃO	COD.					
TOTAL GERAL							
8.1	CPU	CPU LO	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	3.359,13		Área equivalente a área de pavimentação
8.2	CPU	CPU DESM.	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid	1,00		Desmobilização de equipamentos para a obra

DEANGELIS ELOI RADAELLI SCAVAZZA:02038172064

Assinado de forma digital por DEANGELIS ELOI RADAELLI SCAVAZZA:02038172064
Dados: 2026.06.12 10:10:33 -03'00'

MARCELO SCHROER:56972105072

Assinado de forma digital por MARCELO SCHROER:56972105072