CAIXA

MEMÓRIA DE CÁLCULO
- (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	**Nº TransfereGOV**	**Nº OPERAÇÃO**	**PROPONENTE / TOMADOR**
REPERFILAGEM ASFÁLTICA RUA PORTO UNIÃO	0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS DE CHAPECÓ

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
REPERFILAGEM ASFÁLTICA RUA PORTO UNIÃO				
1.	**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**		**-**	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	
1.2.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		-	
1.2.1.	PINTURA DE LIGAÇÃO RR2-C	M2	4.286,44	área total da pavimentação somente na faixa principal de 9m
1.2.2.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ, EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	455,00	área total da pavimentação somente na faixa principal de 9m, espessura de 0,04m e peso especifico do cbuq de 2,56t/m³
1.3.	TRANSPORTE (40km)		-	
1.3.1.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	13.650,00	= Cbuq x 30
1.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	4.550,00	= Cbuq x 10
1.4.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		-	
1.4.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	457,50	13 faixas com 20,70m² cada mais 471m lineares x 4 linhas (2amarela e 2 de estacionamento) x 0,10m de largura
1.5.	SINALIZAÇÃO VERTICAL		-	
1.5.1.	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D=0,60M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	15 placas entre idoso, PCD, pare e nome de rua

ÁGUAS DE CHAPECÓ
Local

quarta-feira, 4 de março de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: RENATA LORENZET
CREA/CAU: 207601-3
ART/RRT: 10619625-0

CAIXA

MEMÓRIA DE CÁLCULO
- (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	**Nº TransfereGOV**	**Nº OPERAÇÃO**	**PROPONENTE / TOMADOR**
REPERFILAGEM ASFÁLTICA RUA PORTO UNIÃO	0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS DE CHAPECÓ

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
REPERFILAGEM ASFÁLTICA RUA PORTO UNIÃO			
1.	**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**		**-**
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00
1.2.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		-
1.2.1.	PINTURA DE LIGAÇÃO RR2-C	M2	4.286,44
1.2.2.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ, EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	455,00
1.3.	TRANSPORTE (40km)		-
1.3.1.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	13.650,00
1.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	4.550,00
1.4.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		-
1.4.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	457,50
1.5.	SINALIZAÇÃO VERTICAL		-
1.5.1.	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D=0,60M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00

gov.br
Documento assinado digitalmente
RENATA LORENZET
Data: 05/08/2026 09:28:08-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ÁGUAS DE CHAPECÓ
Local

quarta-feira, 4 de março de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: RENATA LORENZET
CREA/CAU: 207601-3
ART/RRT: 10619625-0