

QUANTITATIVOS RELACIONADOS À PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
Local:	Rua Alfredo Glitz
Trecho:	Entre a rua José Gabriel e Henrique Kopf
Extensão (m):	476,70
Largura média da via (m):	7,70
Área Total REPERFILAMENTO (m²)	3.670,59
Área Total CAPA (m²)	3.384,57

CAMADA DE CBUQ FAIXA A DNIT PARA REPERFILAGEM SOBRE O CALÇAMENTO			
Área total de reperfilagem (m²)		3.670,59	
Área de pintura de ligação (m²)	3670,59	Taxa de aplicação (kg/m²):	0,45
Massa de Emulsão asfáltica (kg):	1651,77	DMT da emulsão (km):	173
M. de Tr. Da emulsão para DMT até 30 km (t x km):		49,55	
M. de Tr. Da emulsão para DMT excedente (t x km):		236,20	
Espessura da camada de reperfilagem (m):		0,04	
Volume CBUQ (m³):		146,82	
Densidade aparente estimada (t/m³):		2,40	
Massa estimado do CBUQ Faixa A DNIT (t):		352,38	
Teor estimado do CBUQ Faixa A DNIT:		5,75%	
Massa total de CAP 50/70		20,26	
Distância de transporte do CBUQ (km):		22	
M. de Tr. Do CBUQ para DMT até 30 km (t x km):		7752,29	
M. de Tr. Do CBUQ para DMT excedente (t x km):		0,00	
Distância de transporte do CAP (km):		400	
M. de Tr. Do CAP para DMT até 30 km (t x km):		607,85	
M. de Tr. Do CAP para DMT excedente (t x km):		7496,81	

CAMADA DE CBUQ FAIXA A DNIT PARA CAMADA DE ROLAMENTO			
Área total de reperfilagem (m²)		3.384,57	
Área de pintura de ligação (m²)	3384,57	Taxa de aplicação (kg/m²):	0,45
Massa de Emulsão asfáltica (kg):	1523,06	DMT da emulsão (km):	173
M. de Tr. Da emulsão para DMT até 30 km (t x km):		45,69	
M. de Tr. Da emulsão para DMT excedente (t x km):		217,80	
Espessura da camada de reperfilagem (m):		0,03	
Volume CBUQ (m³):		101,54	
Densidade aparente estimada (t/m³):		2,40	
Massa estimado do CBUQ Faixa A DNIT (t):		243,69	
Teor estimado do CBUQ Faixa A DNIT:		5,75%	
Massa total de CAP 50/70		14,01	
Distância de transporte do CBUQ (km):		25	
M. de Tr. Do CBUQ para DMT até 30 km (t x km):		6092,23	
M. de Tr. Do CBUQ para DMT excedente (t x km):		0,00	
Distância de transporte do CAP (km):		400	
M. de Tr. Do CAP para DMT até 30 km (t x km):		420,36	
M. de Tr. Do CAP para DMT excedente (t x km):		5184,48	

Ijuí/RS, 03 de setembro de 2024

Leonardo Boff Sartori
Engenheira Civil - CREA RS 245513