

MEMORIAL DE CÁLCULO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE CALÇAMENTO, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO.

LOCAL: RUA FRANCISCO LEOPOLDO UHRÝ – GIRUÁ – RS

Área de Pista:	162,81	*	14,20	=	2.311,90	m²	
		*		=	0,00	m²	
Área Total de Pista		=	2.311,90	m²			Área Total de Pista = 2.311,90 m²

Item 01 – SERVIÇOS INICIAIS:

Item 1.1 - Placa de Obra - Pintada/Fixada em Estrutura de Madeira:

Quantidade de Placas:				1,00	unid.
Área da Placa:	2,40	1,20		2,88	m²
Área Total:	1,00	*	2,88	=	2,88 m²

Item 1.2 - Mobilização e serviços Topográficos:

Área da Pista:	2.311,90	m²
----------------	----------	----

Item 02 – PAVIMENTAÇÃO:

Item 2.1– Limpeza e lavagem de pista

Área Total:	=	2.311,90	m²
-------------	---	----------	----

Item 2.2 - Pintura de Ligação Para Reperfilagem - RR2C:

Área de Pista:	2.311,90	=	2.311,90	m²
----------------	----------	---	----------	----

Item 2.3 - Reperfilagem CBUQ (4 cm):

Área de Pista:	2.311,90	=	2.311,90	m²
Volume de CBUQ 3 cm:	2.311,90	*	0,03	= 69,36 m³
Quantidade Total de CBUQ 3 cm:	69,36	*	2,50	= 173,39 Ton.

Item 2.4 - Pintura de Ligação Para Capa Final - RR2C:

Área de Pista:	2.311,90	=	2.311,90	m²
----------------	----------	---	----------	----

Item 2.5 - REVESTIMENTO FINAL CBUQ (3 cm):

Área de Pista :	2.311,90	=	2.311,90	m²
Volume de CBUQ 3 cm:	2.311,90	*	0,03	= 69,36 m³
Quantidade Total de CBUQ 3 cm:	69,36	*	2,50	= 173,39 Ton.

Item 2.6 - Transporte CBUQ:

Quantidade Total de CBUQ (ton):	138,71	m3			
DMT (km):	20,00	Km			
Transporte	20,00	*	138,71	=	2.774,28 m3 x Km
	CBUQ	*	DMT		

Item 03 – ADMINISTRAÇÃO LOCAL:

Item 3.1 – Administração local:

Quantidades de meses:	1,00	mês
-----------------------	------	-----