## **MEMORIAL DE CÁLCULOS**

**Obra:** PAVIMENTAÇÃO EM TIJOLÃO DE CONCRETO **Rua:** RUA TUCANEIRA - BAIRRO LAGOS - RODEIO/SC

**Data:** 01/08/2022 **BDI:** 22,00%

Item	Serviço
1	SERVIÇOS PRELIMINARES
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado
	$1,20 \times 2,40 = 2,88 \text{ m}^2$
2	TERRAPLENAGEM
2.1	Escavação mecânica de mat. 1ª categoria (Conforme planilha de terraplanagem)
	244,08 m³
2.2	Carga, transporte e descarga
2.2.1	Carga, manobra e descarga de materiais
	244,08 m³
2.2.2	Transporte com caminhão basculante 14 m³ (da obra para o bota fora, local especificado pela Prefeitura)
	500 metros longe da Rua
	244,08 x 0,50 = 122,04 m3xkm
3	PAVIMENTAÇÃO
3.1	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura
	Área a ser regularizada = 672,00 m² (conforme comando polyline do Autocad no perimetro da pista)
3.2	Execução de via em Piso Intertravado com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura de 8 cm
	Área a ser pavimentada = 672,00 m² (conforme comando polyline do Autocad no perimetro da pista)

POSIÇÃO ENGENHARIA CIVIL EIRELI ME ENGENHEIRO CIVIL ENG. CIVIL GUSTAVO PETRI CREA/SC 170.199-0

CREA/SC 170.199-0