Contratante:		Contratada:
	PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO BELO - SC **Projeto de Pavimentação de Vias Urbanas** **Nome da Via: Rua Rudy Arnaldo Hintz** **Extensão: 519,5 m (Estacas 0+0,000 a 25+19,500)** **Data: Abril de 2022**	

QUANTITATIVOS DE TERRAPLANAGEM

Parte	Estaca (m)			Vol. Terrap. (m³)		Remoção sem suporte					
	Inicial	Final	Extensão	Corte	Aterro	Est. Inicial	Est. Final	Extensão (m)	Largura (m)	Espessura (m)	Volume (m³)
1	0 +0,000	25 +19,500	519,500	1.179,00	368,18						
Total			**519,500**	**1.179,00**	**368,18**			**0,000**			**0,00**

QUANTITATIVOS DE PAVIMENTAÇÃO

Parte	Estaca (m)			Revestimento		Regularização		Espessuras (cm)			Volume (m³)				Limpa Rodas (m² ou m³)			
	Inicial	Final	Extensão	Largura (m)	Área (m²)	Larg. (m)	Área (m²)	Rev.	Base	Sub-base	Rev.	Base	Sub Base	Rea-terro	Área	Vol. Rev.	Vol Base	Vol Sub-base
1	0 +0,000	25 +19,500	519,500	7,00	3.636,50	7,6	3.948,20	8	4	18	290,92	145,46	519,50	176,63	70,36	5,63	2,81	12,66
Total			**519,500**		**3.636,50**		**3.948,20**				**290,92**	**145,46**	**519,50**	**176,63**	**70,36**	**5,63**	**2,81**	**12,66**

RESUMO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO

Discriminação	Área (m²)	Volume (m³)	Massa (t)	DMT (km)	Transporte (t x km)
Regul. do subleito	4.018,56				
Sub-base	3.706,86	532,16	798,25	21,50	17.162,31
Colchão assentamento	3.706,86	148,27	237,24	8,00	1.897,91
Blocos de concreto	3.706,86				

RESUMO DOS SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM

Discriminação	Quantidade	Unidade
Volume de corte (conforme software)	1.179,00	m³
Volume de aterro (conforme software)	368,18	m³
Volume de substituição (solo sem suporte)	0,00	m³
Volume de corte a considerar	1.179,00	m³
Volume de aterro a considerar	368,18	m³
Volume não aproveitado - dif. corte x aterro	810,82	m³
Densidade	1,50	t/m³
Massa de solo não aproveitado	1.216,23	t
DMT obra p/ bota-fora	1,00	km
Transporte de solo não aprov. p/ bota fora	1.216,23	t x km
Massa de solo substituição	0,00	t
DMT jazida p/ obra	8,00	km
Transporte de solo jazida p/ bota fora	0,00	t x km

Bruno Bianchin Machado - Eng. Civil CREA/SC 104540-8