

**PLANILHA DE ORÇAMENTO**  
**Obra: Projeto de Terraplenagem**  
**Localidade: Amoras - Taquari/RS**

**SINAPI DATA BASE:** OUTUBRO/2019

**REGIME PREVIDENCIÁRIO PREVISTO:** NÃO DESONERADO

**AREA:** 30.000,00 m<sup>2</sup>

**ENCARGOS SOCIAIS:** 112,66% (MENSALISTA) 70,28% (HORISTA).

Descrição	Quantidade	Custo unitário (R\$)		Custo Total (R\$)		BDI	20,97%	
		Material	M. Obra	Material	M. Obra	Total	Referência	
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
.1 PLACA DE OBRA PINTADA/ FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA	3,00 M2	R\$ 100,00	R\$ 136,00	R\$ 300,00	R\$ 408,00	R\$ 708,00	PESQUISA	
.2 DESTOCAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL (e=20cm)	36.382,14 M2	R\$ -	R\$ 0,99	R\$ -	R\$ 36.018,32	R\$ 36.018,32	PESQUISA	
.3 CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CAMADA VEGETAL (e=20cm) COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT: 1 KM	7.044,29 M3	R\$ -	R\$ 3,07	R\$ -	R\$ 21.602,49	R\$ 21.602,49	PESQUISA	
.4 MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO E TRANSPORTE DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	1,00 UNID	R\$ -	R\$ 566,67	R\$ -	R\$ 566,67	R\$ 566,67	PESQUISA	
<b>Total do Grupo</b>				<b>R\$ 300,00</b>	<b>R\$ 58.595,47</b>	<b>R\$ 58.895,47</b>		
<b>2 TERRAPLENAGEM GERAL (CORTE E ATERRO)</b>								
.1 ESCAVAÇÃO MECÂNICA A CÉU ABERTO (CORTE), EM MATERIAL DE 1 CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	69.993,55 M3	R\$ -	R\$ 3,69	R\$ -	R\$ 258.042,89	R\$ 258.042,89	PESQUISA	
.2 ATERRO COMPACTADO C/ ROLO COMPACTADOR E CONTROLE DE GC>=95% DO PN (ÁREAS) (C/ TRATOR DE ESTEIRA 130 HP E ROLO COMPACTADOR 145 HP) - DMT: 1KM	59.417,77 M3	R\$ -	R\$ 1,70	R\$ -	R\$ 100.812,15	R\$ 100.812,15	PESQUISA	
.3 CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL PARA ÁREA DE PROJETO COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT: 1 KM	10.575,78 M3	R\$ -	R\$ 2,99	R\$ -	R\$ 31.621,58	R\$ 31.621,58	PESQUISA	
<b>Total do Grupo</b>				<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 390.476,62</b>	<b>R\$ 390.476,62</b>		
<b>Total do Orçamento</b>				<b>R\$ 300,00</b>	<b>R\$ 449.072,09</b>	<b>R\$ 449.372,09</b>		

Taquari, 02 de Janeiro de 2020