

## Anexo IV – Cronograma

### Cronograma

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	Etapa 1 (30 dias após Ordem Início) - R\$	
			MATERIAL	MÃO DE OBRA
01	Selante elástico monocomponente a base de poliuretano (PU) para juntas diversas.	30	642,90	
02	Solda.	7	1.362,27	
03	Chapa de aço galvanizada bitola gsg 26, e = 0,50 mm (4,00 kg/m <sup>2</sup> ). 1,20 X 2,00	500	6.690,00	
04	Perfil "U" enrijecido de aço galvanizado, dobrado, 100 X 45 X 16 MM, E = 2,00 MM	307,5	2.739,83	
05	Telhadista com encargos complementares	700		14.651,00
06	Servente com encargos complementares	700		11.977,00
07	Parafuso zincado 5/16 " x 85 mm para fixação de telha de fibrocimento canaleta 90, inclui bucha nylon s-10.	310	285,20	
08	Tubo pvc, serie R, DN 100 mm, para esgoto ou águas pluviais prediais (nbr 5688)	72	2.663,28	
09	Joelho 45 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento.	16	527,20	
10	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclusive caminhão toco pbt 9.700 kg, potência de 160 cv - chp diurno.	50	7211,00	
<b>TOTAL COM BDI</b>			R\$21.854,45	R\$26.628,00
			<b>R\$ 48.482,45</b>	

Augusto Pestana, 15 abril de 2021.

Jamile Storch  
Eng. Civil Municipal  
CREA/RS 219831

Darci Sallet  
Prefeito Municipal