

ORÇAMENTO									
Obra:	Pavilhão Industrial								
Município:	Riqueza - SC								
Local:	Rua Lindor José Pohlmann						B.D.1% =	20%	
ITEM	CÓDIGO SINAPI	CUSTO R\$ SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TOTAL	
1. SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	73992/001	8,77	Locação convencional de obra, através de gabarito de tábuas corridas pontaleteadas a cada 1,50m	196,80	m ²	10,52	2.070,34		
1.2	93358	56,8	Escavação manual do solo, profundidade até 1,50m	17,68	m ³	68,16	1.205,07		
1.3	73964/006	43,08	Reaterro de vala com compactação manual	6,22	m ³	51,70	321,57		
							Total do item =	R\$ 3.596,98	
2. ESTRUTURA									
2.1	92873	128,08	Lançamento com uso de balde, adensado e acabado	11,46	m ³	153,70	1.761,40		
2.2	5651	31,99	Forma de tabua para concreto de fundação	29,48	m ²	38,39	1.131,74		
2.3	94965	283,23	Concreto fck 25MPa - Traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia media/brita), preparo mecânico com betoneira	11,46	m ³	339,88	3.895,02		
2.4	73990/001	454,41	Armação CA-50 para 1m ³ de concreto	11,46	unid.	545,29	6.249,02		
2.5	Composição	1.311,46	Pré-moldado	2,52	m ³	1.573,75	3.965,85		
							Total do item =	R\$ 17.003,03	
3. IMPERMEABILIZAÇÃO VIGAS									
3.1	83742	21,42	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica	40,00	m ²	25,70	1.028,00		
							Total do item =	R\$ 1.028,00	
4. PISO									
4.1	Composição	387,86	Piso em concreto, adensado e reguado - resistência 25Mpa, espessura 8cm, com malha estrutural	13,18	m ³	465,43	6.134,37		
4.2	Composição	11,44	Polimento mecanizado	164,80	m ²	13,73	2.262,70		
4.3	83626	98,40	Grelha de ferro para canaleta, largura 15cm	17,60	m	118,08	2.078,21		
							Total do item =	R\$ 10.475,28	
5. ISOPAINEL									
5.1	Cotação	118,85	Instalação de isopanel parede e teto de espessura de 10cm e 15cm, com mão de obra e todos acessórios necessários para a sua montagem e isolamento. Assim como as aberturas e seus acessórios.	502,90	m ²	142,62	71.723,60		
							Total do item =	R\$ 71.723,60	
6. COBERTURA									
6.1	72110	54,24	Estrutura metálica em tesouras ou treliças, vão livre de 8m fornecimento e montagem	244,40	m ²	65,09	15.908,00		
6.2	94213	36,82	Telhamento com telha de aço/alumínio e=0,5mm	244,40	m ²	44,18	10.797,59		
6.3	94228	46,48	Calha em chapa de aço galvanizado	52,00	m	55,78	2.900,56		
6.4	89512	36,5	Tubo de PVC para agua pluvial Dn 100mm	14,00	m	43,80	613,20		
							Total do item =	R\$ 30.219,35	
7. LIMPEZA FINAL DA OBRA									
7.1	9537	2,15	Limpeza da obra	196,80	m ²	2,58	507,74		
							Total do item =	R\$ 507,74	
TOTAL GERAL DA OBRA =							R\$ 134.553,98		
Riqueza (SC), 21 de setembro de 2017									
Preços com base na tabela SINAPI 08/2017 desonerado									
Eng. Cristian Ternus CREA-SC: 134129-1 MATRÍCULA: 1184-3									