



ORÇAMENTO									
Obra:	Pavilhão Industrial								
Município:	Riqueza - SC								
Local:	Rua Iindor José Pohlmann, Lote Urbano 340						B.D.I% =	20,34%	
ITEM	CÓDIGO SINAPI	CUSTO R\$ SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TOTAL	
1. SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.3	73992/001	8,78	Locação convencional de obra, através de gabarito de tábuas corridas pontaleteadas a cada 1,50m	196,80	m ²	10,57	2.080,18		
1.5	93358	56,92	Escavação manual de valas	21,28	m ³	68,50	1.457,68		
1.6	73964/006	43,17	Reaterro de vala com compactação manual	16,96	m ³	51,95	881,07		
Total do item =								R\$	4.418,93
2. ESTRUTURA									
2.1	92873	151,10	Lançamento com uso de balde, adensado e acabado	11,64	m ³	181,83	2.116,50		
2.2	96536	43,30	Forma de tabua para concreto de fundação	56,88	m ²	52,11	2.964,02		
2.3	94965	283,43	Cocnreto fck 25Mpa - Traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia media/Brita), Preparo mecanico com betoneira	11,64	m ³	341,08	3.970,17		
2.4	73990/001	376,15	Armação CA-50 para 1m ³ de concreto	11,64	unid.	452,66	5.268,96		
2.5	Composição	1.206,53	Pré-Moldado	3,24	m ³	1.451,94	4.704,29		
Total do item =								R\$	19.023,94
3. IMPERMEABILIZAÇÃO VIGAS									
3.1	83742	21,44	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica	71,22	m ²	25,80	1.837,48		
Total do item =								R\$	1.837,48
4. PISO									
4.1	4721 I.	57,50	Pedra brita n°1 para regularização, espessura media 5cm	7,82	m ³	69,20	540,83		
4.2	72183	54,00	Piso em concreto com resistencia de 25Mpa, adensado e reguado, espessura media de 8cm. Com malha estrutural	156,31	m ²	64,98	10.157,02		
4.3	Composição	14,63	Polimento mecanizado e Cortes das juntas 5,00m x 5,00m	156,31	m ²	17,61	2.752,62		
4.4	83626	115,78	Grelha de ferro para canaleta, largura 15cm	17,30	m	139,33	2.410,41		
Total do item =								R\$	15.860,88
5. ISOPAINEL									
5.1	Cotação	92,95	Instalação de Isopainel parede e teto, espessura 10cm.	311,10	m ²	111,86	34.799,65		
5.2	Cotação	107,10	Instalação de Isopainel parede, espessura 15cm.	37,80	m ²	128,88	4.871,66		
5.3	Cotação	36,43	Isolamento de piso	7,40	m ²	43,84	324,42		
5.4	Cotação	22,25	Acessorios para montagem	348,90	m ²	26,78	9.343,54		
5.5	Cotação	1.936,65	Porta giratoria frigorifica 0,90m x 2,10m	1,00	unid.	2.330,56	2.330,56		
5.6	Cotação	5.059,83	Porta corredeira frigorifica 2,00m x 2,80m	2,00	unid.	6.089,00	12.178,00		
5.7	Cotação	909,02	Porta corredeira frigorifica 1,30m x 2,80m	1,00	unid.	1.093,91	1.093,91		
5.8	Cotação	1.207,14	Porta isoplana 0,80m x 2,10m	4,00	unid.	1.452,67	5.810,68		
5.9	Cotação	1.235,67	Porta isoplana 0,90m x 2,10m	1,00	unid.	1.487,01	1.487,01		
5.10	Cotação	363,34	Janelas com vidros	8,28	m ²	437,24	3.620,35		
Total do item =								R\$	75.859,78
6. COBERTURA									
6.1	72110	63,85	Estrutura metálica em tesouras ou treliças, vão livre de 8m fornecimento e montagem	244,40	m ²	76,84	18.779,70		
6.2	94213	37,69	Telhamento com telha de aço/alumínio e=0,5mm	244,40	m ²	45,36	11.085,98		
6.3	94228	46,94	Calha em chapa de aço galvanizado	52,00	unid.	56,49	2.937,48		
6.4	89512	38,16	Tubo de PVC para agua pluvial Dn 100mm	14,00	m ²	45,92	642,88		
Total do item =								R\$	33.446,04
7. LIMPEZA FINAL DA OBRA									
7.1	9537	2,15	Limpeza da obra	196,80	m ²	2,59	509,71		
Total do item =								R\$	509,71
TOTAL GERAL DA OBRA =								R\$	150.956,76
Riqueza/SC, 21-novembro-2017									
Preços com base na tabela SINAPI 09/2017 desonerado									
Eng. Cristian Ternus CREA-SC: 134129-1 MATRÍCULA: 1184-3									