



Obra  
TRAPICHE DE CANTO DOS GANCHOS-R03

Bancos  
SINAPI - 01/2020 - Santa Catarina  
SICRO3 - 10/2019 - Santa Catarina  
ORSE - 12/2019 - Sergipe  
SETOP - 01/2018 - Minas Gerais  
SUDECAP - 02/2018 - Minas Gerais  
CPOS - 03/2020 - São Paulo  
FDE - 01/2020 - São Paulo  
EMBASA - 06/2017 - Bahia

B.D.I.  
23,33%

Encargos Sociais  
Não Desonerado:  
Horista: 114,03%  
Mensalista: 71,88%

**Cronograma Físico e Financeiro**

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	17,00%	17,00%	17,00%	17,00%	16,00%	16,00%
		16.940,80	2.879,94	2.879,94	2.879,94	2.879,94	2.710,53	2.710,53
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	100,00%	25,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%
		27.628,33	6.907,08	4.144,25	4.144,25	4.144,25	4.144,25	4.144,25
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00%	100,00%					
		1.462,66	1.462,66					
4	INFRA E SUPRA ESTRUTURA	100,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%	10,00%
		742.546,92	148.509,38	148.509,38	148.509,38	148.509,38	74.254,69	74.254,69
5	GUARDA-CORPO	100,00%					60,00%	40,00%
		112.640,62					67.584,37	45.056,25
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS CONFORME PROJETO, EDIFICAÇÃO	100,00%		5,00%	5,00%	20,00%	25,00%	45,00%
		35.246,15		1.762,31	1.762,31	7.049,23	8.811,54	15.860,77
7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS CONFORME PROJETO	100,00%		20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		2.827,37		565,47	565,47	565,47	565,47	565,47
8	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA	100,00%						100,00%
		20.782,53						20.782,53
Porcentagem			16,64%	16,44%	16,44%	16,99%	16,46%	17,02%
Custo			159.759,06	157.861,35	157.861,35	163.148,27	158.070,85	163.374,49
Porcentagem Acumulado			16,64%	33,08%	49,53%	66,52%	82,98%	100,0%
Custo Acumulado			159.759,06	317.620,41	475.481,76	638.630,03	796.700,89	960.075,38

Celso Zanoni Filho  
Eng. Civil CREA/SC 61.511-0