

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO BANHEIRO E ABRIGO DE LIXO

Referência campus Blumenau - IFC

Área total a ser construída: 82,95 m²

ITEM	DESCRIÇÃO	PERÍODO					TOTAL
		0 - 30 DIAS	30 - 60 DIAS	60 - 90 DIAS	90 - 120 DIAS	120 - 150 DIAS	
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%					24.139,13
	(Canteiro de Obra e Locação)	24.139,13					
02	INFRAESTRUTURA - FUNDAÇÃO	100,00%					16.089,49
	(Sapata)	16.089,49					
03	INFRAESTRUTURA - BALDRAME	100,00%					10.575,92
	(Vigas baldramas e pilares baldramas)	10.575,92					
04	SUPRAESTRUTURA	30,00%	70,00%				28.545,05
	(Pilares, vigas e laje)	8.563,52	19.981,54				
05	Instalações elétricas			40,00%	40,00%	20,00%	5.689,74
	(Instalações elétricas)			2.275,90	2.275,90	1.137,95	
06	Instalações hidrossanitárias	5,00%	10,00%	37,50%	37,50%	10,00%	26.305,02
	(Instalações hidrossanitárias)	1.315,25	2.630,50	9.864,38	9.864,38	2.630,50	
07	FECHAMENTOS E REVESTIMENOS		20,00%	70,00%	10,00%		51.239,10
	(paredes, emboço, cerâmicas)		10.247,82	35.867,37	5.123,91		
08	Pintura			30,00%	70,00%		4.892,42
	(Pintura)			1.467,73	3.424,69		
09	Esquadrias e divisórias			30,00%	50,00%	20,00%	27.231,99
	(Portas, janelas, divisórias)			8.169,60	13.616,00	5.446,40	
10	Cobertura				50,00%	50,00%	12.336,60
	(Coberturas)				6.168,30	6.168,30	
11	Acessórios					100,00%	13.144,07
	(Lixeiras, saboneteiras, barras de apoio, papeleiras)					13.144,07	
12	LIMPEZA FINAL DE OBRA					100,00%	1.174,52
	(Limpeza final de obra)					1.174,52	
13	ADMINISTRAÇÃO E FISCALIZAÇÃO LOCAL DE OBRA	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	19.582,34
	(Acompanhamento de obra no local)	3.916,47	3.916,47	3.916,47	3.916,47	3.916,47	
TOTAL		26,81%	15,26%	25,55%	18,42%	13,95%	R\$ 240.945,39
		64.599,77	36.776,33	61.561,44	44.389,65	33.618,21	

28,99 % LDI OBRA

16,73 % LDI EQUIPAMENTO

Eng. Arthur Bittelbrunn.

CREA/SC 143805-8

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO E REPARO DE CERCA

Referência Câmpus Blumenau - SC

ITEM	DESCRIÇÃO	PERÍODO		TOTAL
		0 - 30 DIAS	30 - 60 DIAS	
01	<u>SERVIÇOS PRELIMINARES</u> (Canteiro de Obra e Locação)	100,00%		17.693,06
		17.693,06		
02	<u>INFRAESTRUTURA</u> (Baldrame)	60,00%	40,00%	18.559,70
		11.135,82	7.423,88	
03	<u>SUPRAESTRUTURA - CONSTRUÇÃO DE CERCA</u> (Mourões, telas e arame farpado)	60,00%	40,00%	27.102,30
		16.261,38	10.840,92	
04	<u>REPARO DE CERCA</u> (Reparos)	50,00%	50,00%	4.751,68
		2.375,84	2.375,84	
05	<u>ADMINISTRAÇÃO E FISCALIZAÇÃO DE OBRA</u> (Acompanhamento de obra)	50,00%	50,00%	4.375,64
		2.187,82	2.187,82	
TOTAL		68,50%	31,50%	R\$ 72.482,38
		49.653,92	22.828,46	

29,06 % LDI OBRA

16,73 % LDI EQUIPAMENTO




Eng. Arthur Bittelbrunn.
CREA/SC 143805-8

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: Obra: Estacionamento

Área total a ser construída: 1914,11 m²

ITEM	DESCRIÇÃO	PERÍODO				TOTAL
		0 - 30 DIAS	30 - 60 DIAS	60 - 90 DIAS	90 - 120 DIAS	
01	SERVIÇOS PRELIMINARES (Canteiro de Obra e Locação)	100,00%				14.583,36
		14.583,36				
02	INFRAESTRUTURA - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA (Rebaixo do greide)	100,00%				23.118,47
		23.118,47				
03	INFRAESTRUTURA - DRENAGEM (Tubulação, caixas de passagem)	50,00%	50,00%			56.933,04
		28.466,52	28.466,52			
04	SUPRAESTRUTURA - PAVIMENTAÇÃO (Pavimentação)		20,00%	40,00%	40,00%	171.590,48
			34.318,10	68.636,19	68.636,19	
05	SUPRAESTRUTURA - PASSEIOS (Meio fio, passeios)		50,00%	50,00%		49.755,81
			24.877,91	24.877,91		
04	SUPRAESTRUTURA - SINALIZAÇÃO (Placas e pintura de sinalização)				100,00%	2.507,40
					2.507,40	
05	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (Acompanhamento de obra)	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	10.858,61
		2.714,65	2.714,65	2.714,65	2.714,65	
	TOTAL	20,92%	27,44%	29,22%	22,43%	R\$ 329.347,17
		68.885,75	90.378,62	96.229,90	73.859,89	
28,82	% LDI OBRA					


Eng. Arthur Bittelbrunn.

CREA/SC 143805-8