



2422000015324



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS E INFRA-ESTRUTURA

MODELO EXEMPLO

ANEXO XXIX

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO EXEMPLO - LOTE 1 2 3 4 - 10 13 E 19 CROP

ESC: IDT ORÇAMENTO ESTIMADO MODELO DE ESCOLA LOTE BDI = 12,745 REF: TÉCNICA 18/05/2023
10649 Esc Est Ed Bas Gomes Carneiro 1 ÁREA = 3.208,00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO		QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO TOTAL	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	TOTAL	TOTAL ACUM
ITEM	COMP	DESCRIÇÃO										
1	C1	SERVÍCIOS INICIAIS DE INSTALAÇÃO DA OBRA	M2	6.645,03	6.645,03						6.645,03	6.645,03
				1,00							100,00%	0,87%
3	C3	DEMOLIÇÕES	M3	24.135,98	14.481,58	4.827,20	4.827,20				24.135,98	30.781,01
				0,60		0,20	0,20				100,00%	4,03%
4	C4	RECUPELAÇÃO ESTRUTURAL	M3	9.547,46	4.773,73	4.773,73					9.547,46	40.328,47
				0,50		0,50					100,00%	5,28%
5	C5	ALVENARIA VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	M2	65.304,62	13.060,92	13.060,92	39.182,78				65.304,62	105.633,09
				0,20		0,20	0,60				100,00%	13,83%
6	C6	PINGADEIRAS, SOLEIRAS E BANCADAS	M	27.573,06	13.786,53	13.786,53					27.573,06	133.206,15
					0,50	0,50					100,00%	17,44%
7	C7	ESQUADRIAS	M2	54.153,19	21.661,28	32.491,91					54.153,19	187.359,34
				0,40	0,40	0,60					100,00%	24,53%
8	C8	COBERTURA	M2	95.321,83	19.064,37	19.064,37	28.596,55				95.321,83	282.681,17
				0,20	0,20	0,30	0,30				100,00%	37,01%
9	C9	IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	17.872,84	15.886,97		23.830,46				33.717,43	316.398,60
				0,20	0,20		0,30				100,00%	39,35%
10	C10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	M2	79.434,86	15.886,97		23.830,46				39.717,43	356.116,03
				0,20	0,20		0,30				100,00%	49,75%
11	C11	SISTEMA DE PROTEÇÃO A DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	M	15.581,45			9.348,87				15.581,45	371.707,48
							0,60				100,00%	51,79%
12	C12	INSTAL. HIDROSSANITÁRIAS	M2	77.256,23	23.188,86	23.188,86	15.459,25				41.837,97	383.545,45
				0,30	0,30	0,30	0,20				100,00%	61,91%
13	C13	INSTALAÇÕES DE GÁS CANALIZADO	M	27.573,06	16.543,84	5.514,61	5.514,61				27.573,06	410.118,51
					0,60	0,20	0,20				100,00%	65,52%
14	C14	INSTALAÇÕES DE PPCI	UN	33.836,20			20.301,72				33.836,20	443.954,71
							0,60				100,00%	69,95%
15	C15	REVESTIMENTOS DE PISOS, PAREDES E FORROS	M2	90.433,53	29.843,06	29.843,06	29.843,06				89.529,18	533.483,89
					0,33	0,33	0,33				100,00%	81,79%
16	C16	PINTURAS E TEXTURAS	M2	70.040,16			35.020,08				70.040,16	603.524,05
							0,50				100,00%	90,96%
17	C17	MURAMENTOS, TELAMENTOS E ACESSO ESCOLAR	M	28.947,90		8.684,37	14.473,95				23.106,29	626.630,34
						0,30	0,50				100,00%	94,75%
18	C18	SERVIÇOS FINAIS	M2	7.637,97			3.818,99				7.637,97	634.268,31
							0,50				100,00%	95,75%
19	C19	REGISTRO COMO EXECUTADO (RELATÓRIOS)	1 UN	1.909,49			954,75				1.909,49	636.177,80
							0,50				100,00%	96,00%
		SUBTOTAL		733.244,86	97.101,47	162.636,76	202.881,22	190.900,30	41.309,96	38.415,15	733.244,86	
					0,13242702	0,22180416	0,27668959	0,260350001	0,056338561	0,052390616		1
2	C2	ADMINISTRAÇÃO DIRETA DA OBRA	H	30.551,87	4.045,89	6.776,53	8.453,38	7.954,18	1.721,25	1.600,63	30.551,86	4,00%
		TOTAL GLOBAL		763.796,72	101.147,36	169.413,29	211.334,60	198.854,48	43.031,21	40.015,78	763.796,72	100,00%
		% NO MÊS=		13,24%	22,18%	27,67%	26,04%	26,04%	5,63%	5,24%		
		TOTAL ACUMULADO=		101.147,36	270.560,65	481.895,25	680.749,73	723.780,94	763.796,72			100,00%
		% ACUMULADO=		13,24%	35,42%	63,09%	89,13%	94,76%	100,01%			

ASSINATURAS

RESP TÉCNICO: ART/RTT Nº

CAFF - Centro Administrativo Fernando Ferrari - Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - 3º andar - Ala Sul - Bairro Centro - Porto Alegre/RS