

ASSUNTO:	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA RESIDENCIAL IPÊ MIRIM									
LOCAL:	ÁREA USO INSTITUCIONAL - RUA PASCHOAL FRUJUELLE - RESIDENCIAL EDUARDO ABDELNUR									
ITEM	DESCRIÇÃO	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	100%	0%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100%
		113.713,72	-	-	-	-	-	-	-	113.713,72
2.0	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	80%	20%							100%
		37.020,66	9.255,17	-	-	-	-	-	-	46.275,83
3.0	FUNDAÇÕES	15%	85%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100%
		25.730,13	145.804,07	-	-	-	-	-	-	171.534,20
4.0	SUPERESTRUTURA	0%	40%	60%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
		-	52.602,02	78.903,03	-	-	-	-	-	131.505,05
5.0	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	0%	0%	20,00%	60,00%	20,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100%
		-	-	23.319,59	69.958,78	23.319,59	-	-	-	116.597,96
6.0	ESQUADRIAS	0%	0%	0%	20%	50%	30%	0%	0%	100%
		-	-	-	98.374,02	245.935,05	147.561,03	-	-	491.870,10
7.0	SISTEMAS DE COBERTURA	0%	15%	65,00%	20,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100%
		-	80.590,70	349.226,35	107.454,26	-	-	-	-	537.271,31
8.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
		-	-	30.606,88	-	-	-	-	-	30.606,88
9.0	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	0%	0%	0,00%	30,00%	60,00%	10,00%	0,00%	0,00%	100%
		-	-	-	94.315,82	188.631,63	31.438,61	-	-	314.386,05
10.0	SISTEMAS DE PISOS	0%	0%	0%	20%	15%	50%	15%	0%	100%
		-	-	-	30.809,73	23.107,30	77.024,33	23.107,30	-	154.048,66
11.0	PINTURAS E ACABAMENTOS	0%	0%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	40,00%	10,00%	100%
		-	-	-	-	-	84.758,31	67.806,64	16.951,66	169.516,61
12.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	0%	5%	5%	20%	30%	30%	10%	0%	100%
		-	1.978,12	1.978,12	7.912,50	11.868,74	11.868,74	3.956,25	-	39.562,48
13.0	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	0%	0%	0,00%	0,00%	20,00%	40,00%	40,00%	0,00%	100%
		-	-	-	-	3.729,69	7.459,39	7.459,39	-	18.648,47
14.0	INSTALAÇÃO SANITÁRIA			10%	10%	25%	35%	20%		100%
		-	-	4.405,92	4.405,92	11.014,80	15.420,72	8.811,84	-	44.059,20
15.0	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	0%	0%	0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	80,00%	0,00%	100%
		-	-	-	-	-	10.923,72	43.694,90	-	54.618,62
16.0	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	0%	0%	0%	30%	30%	0%	40%	0%	100%
		-	-	-	5.803,01	5.803,01	-	7.737,34	-	19.343,35
17.0	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	0%	0%	0,00%	10,00%	10,00%	50,00%	30,00%	0,00%	100%
		-	-	-	4.316,11	4.316,11	21.580,55	12.948,33	-	43.161,10
18.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	0%	5%	5%	10%	10%	35%	30%	5%	100%
		-	16.342,92	16.342,92	32.685,83	32.685,83	114.400,41	98.057,49	16.342,92	326.858,30
19.0	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	0%	0%	0,00%	30,00%	20,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100%
		-	-	-	530,63	353,76	-	-	884,39	1.768,78

ASSUNTO:	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA RESIDENCIAL IPÊ MIRIM									
LOCAL:	ÁREA USO INSTITUCIONAL - RUA PASCHOAL FRUJUELLE - RESIDENCIAL EDUARDO ABDELNUR									
ITEM	DESCRIÇÃO	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	TOTAL
20.0	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	0%	0%	0%	0%	0%	0%	70%	30%	100%
		-	-	-	-	-	-	35.090,81	15.038,92	50.129,73
21.0	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	0%	0%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	70,00%	100%
		-	-	-	-	-	-	4.414,46	10.300,42	14.714,88
22.0	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	0%	5%	15%	0%	0%	0%	60%	20%	100%
		-	2.918,78	8.756,34	-	-	-	35.025,35	11.675,12	58.375,59
23.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0%	15%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	45,00%	15,00%	100%
		-	37.885,54	63.142,57	-	-	-	113.656,63	37.885,54	252.570,29
24.0	SERVIÇOS FINAIS	0%	0%	0%	0%	0%	0%	30%	70%	100%
		-	-	-	-	-	-	2.102,94	4.906,87	7.009,81
TOTAL		176.464,51	347.377,31	576.681,72	456.566,60	550.765,51	522.435,80	463.869,68	113.985,83	3.208.146,97

Documento assinado digitalmente



LEONARDO LAZARO SILVA

Data: 14/03/2023 09:47:26-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Eng. Leonardo Lazaro Silva

Diretor de Dpto. de Obras e Edificações
Secretaria Municipal de Obras Públicas