



24060200014603



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE JUSTIÇA E SISTEMAS PENAL E SOCIOEDUCATIVO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PENAL E SOCIOEDUCATIVA
SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS

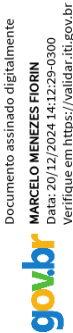


CRONOGRAMA ESTIMATIVO FÍSICO-FINANCEIRO

PROA: 24/0602-0001460-3
OBRA: PAVILHÃO DE TRABALHO E MURALHA
LOCAL: CADEIA PÚBLICA DE PORTO ALEGRE
SINAPI: PORTO ALEGRE
DATA-BASE: 09/2024
ORÇAMENTISTA: ENG. CIVIL MARCELO FIORIN - CREA RS 131707-D
ART: 13558139

ITEM	SERVIÇOS	1º Mês	2º Mês	3º Mês	4º Mês	5º Mês	6º Mês	7º Mês	TOTAL	%	% ACUM
1.	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 251.710,06	R\$ 47.292,33	R\$ 805,43	R\$ 2.085,16	R\$ 2.085,16	R\$ 2.085,16	R\$ 1.240,84	R\$ 307.304,15	16,07%	16,07%
2.	INFRA ESTRUTURA		R\$ 95.022,22						R\$ 95.022,22	4,97%	21,04%
3.	MESOESTRUTURA			R\$ 183.628,92					R\$ 183.628,92	9,60%	30,65%
4.	SUPERESTRUTURA				R\$ 396.563,20				R\$ 396.563,20	20,74%	51,39%
5.	PAREDES E PAINÉIS				R\$ 5.842,90	R\$ 64.271,87	R\$ 46.743,18		R\$ 116.857,94	6,11%	57,50%
6.	TETO/FORROS							R\$ 838,75	R\$ 838,75	0,04%	57,55%
7.	COBERTURA							R\$ 38.023,00	R\$ 114.069,00	5,97%	63,51%
8.	PAVIMENTAÇÃO				R\$ 42.419,17	R\$ 42.419,17			R\$ 127.257,51	6,66%	70,17%
9.	ESQUADRIAS E SERRALHERIA					R\$ 29.664,83	R\$ 29.664,83	R\$ 29.664,83	R\$ 88.994,49	4,65%	74,83%
10.	CERCAMENTO					R\$ 37.211,15	R\$ 37.211,15	R\$ 37.211,15	R\$ 111.633,45	5,84%	80,66%
11.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		R\$ 24.943,15	R\$ 24.943,15	R\$ 12.471,57	R\$ 62.357,87			R\$ 124.715,74	6,52%	87,19%
12.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		R\$ 19.282,90	R\$ 19.282,90	R\$ 9.641,45	R\$ 48.207,24			R\$ 96.414,48	5,04%	92,23%
13.	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	R\$ 222,28	R\$ 222,28	R\$ 222,28	R\$ 222,28	R\$ 222,28	R\$ 222,28	R\$ 222,28	R\$ 1.555,96	0,08%	92,31%
14.	SERVIÇOS FINAIS								R\$ 6.557,41	0,34%	92,66%
15.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 19.968,87	R\$ 14.803,36	R\$ 18.141,89	R\$ 37.193,75	R\$ 25.717,82	R\$ 15.564,75	R\$ 9.016,80	R\$ 140.407,24	7,34%	100,00%
PERCENTUAL PARCIAL		14,22211%	10,54316%	12,92091%	26,48991%	18,31659%	11,08543%	6,42189%			
PERCENTUAL ACUMULADO		14,22211%	24,76527%	37,68618%	64,17608%	82,49268%	93,57811%	100,00000%	1.911.820,46		
FINANCEIRO PARCIAL		271.901,21	201.566,23	247.024,56	506.439,48	350.180,39	211.933,52	122.775,06	100,00000%		
FINANCEIRO ACUMULADO		271.901,21	473.467,44	720.492,01	1.226.931,49	1.577.111,88	1.789.045,40	1.911.820,46			

Marcelo Menezes Fiorin
Engº Civil - CREA/RS 131707-D
Id: 3860531



Documento assinado digitalmente
MARCELO MENEZES FIORIN
Data: 20/12/2024 14:12:29-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br