



**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: 23/0602-0001915-4  
 OBRA: INSTALAÇÃO RESERVATÓRIOS  
 LOCAL: PALMEIRA DAS MISSÕES - RS  
 SINAPI: PORTO ALEGRE  
 DATA-BASE: 08/2023  
 ORÇAMENTISTA: ENG. CIVIL JORDANA BAZZAN - CREA RS234604  
 ART: 12785918

ITEM	SERVIÇOS	1º Mês	2º Mês	3º Mês	TOTAL	%	% ACUM
1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 20.262,47			R\$ 20.262,47	35,14%	35,14%
2	INFRAESTRUTURA	R\$ 11.572,11			R\$ 11.572,11	20,07%	55,21%
3	SUPRAESTRUTURA		R\$ 269,53		R\$ 269,53	0,47%	55,68%
4	PAREDES E PAINÉIS		R\$ 8.939,69		R\$ 8.939,69	15,50%	71,18%
5	COBERTURAS E PROTEÇÕES		R\$ 2.563,73		R\$ 2.563,73	4,45%	75,63%
6	REVESTIMENTOS		R\$ 1.586,33	R\$ 1.586,33	R\$ 3.172,66	5,50%	81,13%
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		R\$ 3.027,96	R\$ 6.055,93	R\$ 9.083,89	15,75%	96,88%
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			R\$ 1.421,17	R\$ 1.421,17	2,46%	99,35%
9	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA	R\$ 209,27	R\$ 107,72	R\$ 59,58	R\$ 376,58	0,65%	100,00%
PERCENTUAL PARCIAL		55,57%	28,61%	15,82%			
PERCENTUAL ACUMULADO		55,57%	84,18%	100,00%	57.661,83		
FINANCEIRO PARCIAL		32.043,85	16.494,96	9.123,01	100,00%		
FINANCEIRO ACUMULADO		32.043,85	48.538,81	57.661,82			





23060200019154

**Nome do documento:** cronograma.pdf

**Documento assinado por**

Jordana Bazzan

**Órgão/Grupo/Matrícula**

SSPS / DEAPS / 4859537

**Data**

03/10/2023 17:50:18

