



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO
PRIMEIRO CENTRO INTEGRADO DE DEFESA AÉREA E CONTROLE DE TRÁFEGO AÉREO
DIVISÃO DE ADMINISTRAÇÃO
SUBDIVISÃO DE INFRAESTRUTURA
SEÇÃO DE ENGENHARIA

RESPONSÁVEL TÉCNICA				REGISTRO
AUTOR(A)	KARLA CRISTINA MONTES – ENGª CIVIL - DACTA-1301 SIAPE:17377-12			CREA MG/D: 4079592
LOCAL	Objeto	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SANTA MARIA - RS	Execução de Obras de Contenção de Encosta nas Regiões A, B e C	SINAPI - 03/2025 - Rio Grande do Sul SBC - 04/2025 - Rio Grande do Sul SICRO3 - 01/2025 - Rio Grande do Sul ORSE - 01/2025 - Sergipe SEDOP - 02/2025 - Pará SEINFRA - 028 - Ceará SETOP - 01/2025 - Minas Gerais	21,29%	Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Cronograma Físico e Financeiro														
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS
1	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	100,00%	35,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	15,00%
		1.419.382.92	496.784.02	70.969.15	70.969.15	70.969.15	70.969.15	70.969.15	70.969.15	70.969.15	70.969.15	70.969.15	70.969.15	212.907.44
2	MOBILIZACAO, DESMOBILIZACAO, INSTALACAO DE CANTEIRO DE OBRAS	100,00%	8,35%	8,35%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,34%	8,33%	8,30%	8,34%	8,34%
		70.858,06	5.916,65	5.916,65	5.902,48	5.902,48	5.902,48	5.902,48	5.902,48	5.909,56	5.902,48	5.881,22	5.909,56	5.909,56
3	PROJETOS, SONDAGENS E AS-BUILT	100,00%	25,00%	25,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		1.277.424.25	319.356,06	319.356,06	63.871,21	63.871,21	63.871,21	63.871,21	63.871,21	63.871,21	63.871,21	63.871,21	63.871,21	63.871,21
4	SINALIZACAO DE OBRAS	100,00%	20,00%	20,00%	10,00%	10,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		335.669,37	67.133,87	67.133,87	33.566,94	33.566,94	16.783,47	16.783,47	16.783,47	16.783,47	16.783,47	16.783,47	16.783,47	16.783,47
5	SOLO GRAMPEADO - REGIAO 2 (MONTANTE) E REGIAO 3	100,00%					10,00%	15,00%	20,00%	20,00%	15,00%	10,00%	5,00%	5,00%
		19.936.674.66					1.993.667,47	2.990.501,20	3.987.334,93	3.987.334,93	2.990.501,20	1.993.667,47	996.833,73	996.833,73
6	CORTINA ATIRANTADA - REGIAO 2 (JUSANTE)	100,00%			15,00%	25,00%	30,00%	15,00%	15,00%					
		2.224.876,74			333.731,51	556.219,19	667.463,02	333.731,51	333.731,51					
7	BARREIRA DINAMICA - REGIAO 1	100,00%				60,00%	20,00%	20,00%						
		1.065.085,96				639.051,58	213.017,19	213.017,19						
Porcentagem			3,38%	1,76%	1,93%	5,2%	11,51%	14,03%	17,01%	15,74%	11,96%	8,17%	4,38%	4,92%
Custo			889.190,60	463.375,73	508.041,28	1.369.580,53	3.031.673,98	3.694.776,20	4.478.592,74	4.144.868,32	3.148.027,50	2.151.172,51	1.154.367,12	1.296.305,41
Porcentagem Acumulado			3,38%	5,14%	7,07%	12,27%	23,78%	37,81%	54,82%	70,57%	82,52%	90,69%	95,08%	100,0%
Custo Acumulado			889.190,60	1.352.566,33	1.860.607,61	3.230.188,14	6.261.862,12	9.956.638,32	14.435.231,06	18.580.099,38	21.728.126,88	23.879.299,39	25.033.666,51	26.329.971,96

KARLA CRISTINA MONTES – ENGª CIVIL
Setor de Engenharia



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO
Data/Hora de Criação:	29/04/2025 17:14:31
Páginas do Documento:	1
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	2
Hash MD5:	76248b77cf092be526cee4060c1fe72d
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Civil KARLA CRISTINA MONTES no dia 19/05/2025 às 13:26:21 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento FRANCILENE JORGELANE GOMES DOS SANTOS no dia 19/05/2025 às 13:31:49 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento CARLOS ALBERTO NOBREGA SOUSA no dia 19/05/2025 às 13:34:14 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Segundo Sargento DIOGO NERI DA SILVA no dia 19/05/2025 às 15:14:52 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Primeiro Sargento BRUNO CESAR DE SOUZA FRANCO no dia 20/05/2025 às 13:56:40 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Primeiro Sargento BRUNO CESAR DE SOUZA FRANCO no dia 20/05/2025 às 13:57:32 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cel WILTON CASTRO DE ASSIS no dia 21/05/2025 às 10:29:40 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cel WAGNER GOMES DE ARAUJO no dia 22/05/2025 às 07:53:38 no horário oficial de Brasília.

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO