



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTE  
DEPARTAMENTO AEROPORTUÁRIO  
Tel.: 51 3288-6375 | e-mail: [daa@transportes.rs.gov.br](mailto:daa@transportes.rs.gov.br)



### Cronograma Físico-Financeiro para Desenvolvimento de Projetos

LOCAL: Aeroporto de Santo Ângelo/RS (SBNM)

DATA BASE: jun/21

PRODUTO 1			Prazo total 30 dias					
Item 1	Avaliação e Atualização da Geometria do Aeroporto	Prazo	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6
1.1	Coleta de Dados	7 dias						
1.2	Levantamento da Situação Existente - Vistoria no Aeroporto	7 dias						
1.3	Estudo de Geometria do Aeroporto	16 dias						
1.4	1ª ANÁLISE DAP	15 dias						
PRODUTO 2			Prazo total 90 dias					
Item 2	Levantamentos, Estudos e Ensaios Complementares	Prazo	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6
2.1	Levantamento Complementar de Topografia, Geotecnia, Sondagem, Ensaios de Laboratório, Estudos de jazidas e investigação de empréstimos	36 dias						
2.2	Componente Ambiental	90 dias						
2.3	Projeto Complementar de Desapropriação das Áreas	90 dias						
2.4	2ª ANÁLISE DAP	15 dias						
PRODUTO 3			Prazo total 90 dias					
Item 3	Projeto Básico referente à Infraestrutura (lado ar e lado terra)	Prazo	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6
3.1	Canteiro de Obras	30 dias						
3.2	Geométrico	40 dias						
3.3	Terraplenagem	40 dias						
3.4	Pavimentação	40 dias						
3.5	Drenagem	40 dias						
3.6	Sinalização Horizontal e Vertical	30 dias						
3.7	Urbanismo/Paisagismo/Proteção Vegetal	40 dias						
3.8	Sistemas Elétricos, Eletrônicos e Telemática	35 dias						
3.9	Sistema de Auxílio à Navegação Aérea	50 dias						
3.10	Obras complementares	40 dias						
3.11	Elaboração do orçamento	40 dias						
3.12	Aprovação dos projetos junto aos órgãos competentes	30 dias						
3.13	3ª ANÁLISE DAP	30 dias						
PRODUTO 4			Prazo total 60 dias					
Item 4	Projeto Básico/Executivo referente às Edificações (compatibilização do empreendimento)	Prazo	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6
4.1	Atualização do orçamento (Edificações/Equipamentos/Mobiliário)	45 dias						
4.2	Compatibilização dos projetos do TPS	45 dias						
4.3	Fundações	30 dias						
4.4	Sistemas de Alimentação - energia/telemática/água/esgoto	30 dias						
4.5	Compatibilização do projeto executivo	30 dias						
4.6	Aprovação dos projetos junto aos órgãos competentes	30 dias						
PRODUTO 5			Prazo total 60 dias					
duzentos e setenta e cinco mil e quinhentos e noventa e nove reais e oitenta e sete centavos	Plano Diretor do Aeroporto (PDlr), Plano de Zoneamento de Ruídos (PZR), Plano de Zona de Proteção de Auxílios, Plano Básico de Zona de Proteção de Aeródromo (PBZPA) e Plano de Zona de Proteção de Auxílios a Navegação Aérea (PZPANA).	Prazo	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6
	5.1 Plano Diretor do Aeroporto - PDlr	45 dias						
	5.2 Plano de Zoneamento de Ruídos - PZR	30 dias						
	5.3 Plano Básico de Zona de Proteção de Aeródromo - PBZPA	30 dias						
	5.4 Plano de Auxílio a Navegação Aérea - PZPANA	30 dias						
	5.5 Aprovação nos órgãos competentes	30 dias						