CRONOGRAMA FÍSICO

LOCAL: AEROPORTO INTERNACIONAL DE NAVEGANTES - SBNF

ITEM	ATIVIDADE	nov	dez	jan	fev	março	abril	maio	junho	julho	agosto	setembro	outubro	novembro	dezembro	jan	fev	março	abril
		MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18
NF.01	**GERENCIAMENTO**																		
NF.01.01	Planejamento	100,00%																	
NF.01.02	Administração Local																		
NF.01.03	Operação e Manutenção do Canteiro																		
NF.02	**PROJETOS**																		
NF.02.01	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	100,00%																	
NF.02.01.01	Execução de serviços de cadastramento	100,00%																	
NF.02.01.02	Execução de serviços de levantamento planialtimétrico	100,00%																	
NF.02.01.03	Execução de serviços de sondagens e geotecnia	100,00%																	
NF.02.02	**PROJETO BÁSICO**	50,00%	50,00%																
NF.02.03	**PROJETO EXECUTIVO**	20,00%	80,00%																
NF.02.04	**PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL DE OBRAS (PCAO)**																		
NF.02.04.01	Elaboração de PCAO	100,00%																	
NF.03	**SERVIÇOS PRELIMINARES - OBRA**																		
NF.03.01	**CANTEIRO DE OBRAS**		100,00%																
NF.03.01.01	Construção de canteiro de obras		100,00%																
NF.03.01.02	Desmontagem do canteiro de obras																		
NF.03.02	**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**																		
NF.03.02.01	Mobilização de máquinas e equipamentos da obra		100,00%																
NF.03.02.02	Desmobilização de máquinas e equipamentos da obra																		
NF.04	**EDIFICAÇÕES DE APOIO**																		
NF.04.01	**SETOR A - CUT**																		
NF.04.01.01	Demolição do Hangar existente	100,00%																	
NF.04.01.02	Fundações		100,00%																
NF.04.01.03	Lançamento da Estrutura e Lajes Steel Deck do Subsolo			100,00%															
NF.04.01.04	Concretagem da Laje do Subsolo				100,00%														
NF.04.01.05	Reservatório Enterrado de Água Potável				50,00%	50,00%													
NF.04.01.06	Estação de Tratamento de Água de Reaproveitamento				50,00%	50,00%													
NF.04.01.07	Lançamento da Estrutura e Lajes Steel Deck					100,00%													
NF.04.01.08	Concretagem das Lajes					100,00%													
NF.04.01.09	Cobertura						100,00%												
NF.04.01.10	Central de Água Gelada - CAG					50,00%	50,00%												
NF.04.01.11	Subestação CUT (SE CUT)					50,00%	50,00%												
NF.04.01.12	Instalação de Sistema de Gás Combustível (incluindo Tubulações externa de alimentação do TPS, Reservatório e demais equipamentos)					50,00%	50,00%												
NF.04.01.13	Central de Grupo Gerador					50,00%	50,00%												
NF.04.01.14	Central de No-Breaks					50,00%	50,00%												
NF.04.02	**SETOR C - Seção de Combate à Incêndio - SCI**																		
NF.04.02.01	Demolição do Hangar existente		100,00%																
NF.04.02.02	Fundações		50,00%	50,00%															
NF.04.02.03	Lançamento da Estrutura e Laje Steel Deck			100,00%															
NF.04.02.04	Concretagem da Laje				50,00%	50,00%													
NF.04.02.05	Cobertura					100,00%													
NF.04.02.06	Térreo				50,00%	50,00%													
NF.04.02.07	1º Pavimento				50,00%	50,00%													
NF.04.02.08	Instalação de Elevador				40,00%	60,00%													
NF.04.03	**SETOR D - Edifício Administrativo e Manutenção Infraero, Terceirizadas**																		
NF.04.03.01	Demolição do SCI atual					100,00%													
NF.04.03.02	Fundações					50,00%	50,00%												
NF.04.03.03	Lançamento da Estrutura e Laje Steel Deck						100,00%												
NF.04.03.04	Concretagem da Laje						50,00%	50,00%											
NF.04.03.05	Cobertura						100,00%												
NF.04.03.06	1º Pavimento - Terceirizadas						25,00%	75,00%											
NF.04.03.07	Instalação de Elevador						25,00%	75,00%											
NF.04.03.08	2º Pavimento - Infraero						25,00%	75,00%											
NF.04.04	**SETOR E - Banco de Dutos até a KF atual**																		
NF.04.04.01	Banco de Dutos						66,67%	33,33%											
NF.04.04.02	Galeria para Tubulações						66,67%	33,33%											
NF.04.05	**SETOR F - Transição das Instalações**																		
NF.04.05.01	Elétrica							100,00%											
NF.04.05.02	Eletrônica							100,00%											
NF.04.05.03	Ar Condicionado							100,00%											
NF.04.06	**SETOR H - Central de Resíduos Sólidos e Interligação ETE/TPS**																		
NF.04.06.01	Alteração do Muro Patrimonial e Operacional		100,00%																
NF.04.06.03	Central de Resíduos Sólidos - CRS		25,00%	50,00%	25,00%														
NF.04.06.04	Rede de interligação do TPS para ETE		25,00%	50,00%	25,00%														
NF.04.07	**SETOR I - Reservatório Elevado - SCI**																		
NF.04.07.01	Fundações			100,00%															
NF.04.07.02	Reservatório Elevado - SCI				66,67%	33,33%													
NF.04.08	**SETOR J - Reservatório Elevado - SCI**																		
NF.04.08.01	Fundações			100,00%															
NF.04.08.02	Reservatório de Água Potável				25,00%	50,00%	25,00%												
NF.04.08.03	Reservatório Reserva de Incêndio				25,00%	50,00%	25,00%												
NF.04.08.04	Reservatório Água de Reaproveitamento				25,00%	50,00%	25,00%												
NF.04.08.05	Interligação com os reservatórios enterrados						100,00%												
NF.04.09	**SETOR R - Acesso ao Lado Ar**																		
NF.04.09.01	Via de Acesso - Lado AR			50,00%	50,00%														
NF.04.09.02	Via de Acesso - Lado TERRA			50,00%	50,00%														
NF.04.09.03	Guarita			50,00%	50,00%														
NF.04.09.04	Área de Confinamento e Cobertura			50,00%	50,00%														
NF.04.09.05	Estacionamento de Veículos para Carga e Descarga - Comercial- lado terra			50,00%	50,00%														
NF.05	**OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL DE PASSAGEIROS**																		
NF.05.01	**SETOR G - Demolições Gerais**																		
NF.05.01.01	Subestação						100,00%												
NF.05.01.02	CAG						100,00%												
NF.05.01.03	Manutenção de Cias Aéreas						100,00%												
NF.05.01.04	Terceirizadas						100,00%												
NF.05.01.05	Reservatório Enterrado						100,00%												
NF.05.01.06	Central de Resíduos						100,00%												
NF.05.02	**SETOR U - Sistema de Drenagem e Separadora de Água e Óleo**																		
NF.05.02.01	Canaleta de Drenagem entre a Via de Serviço e TPS							66,67%	33,33%										
NF.05.02.02	Caixa Separadora de Água e Óleo								66,67%	33,33%									
NF.05.03	**Setor S - Meio-fio de Embarque e Desembarque**																		
NF.05.03.01	Fundações							100,00%											
NF.05.03.02	Lançamento da Estrutura								100,00%										
NF.05.03.03	Cobertura								100,00%										
NF.05.03.04	Calçada externa - Meio-fio Embarque e Desembarque									33,33%	66,67%								
NF.05.03.05	Ampliação da Via de Acesso									33,33%	66,67%								
NF.05.03.06	Sinalização Horizontal, Comunicação Visual, Placas de Trânsito									50,00%	50,00%								
NF.05.03.07	Letreiro Lado Ar e Lado Terra									50,00%	50,00%								
NF.05.03.08	Linha de Vida (Caminho de Manutenção)									50,00%	50,00%								
NF.05.03.09	Estacionamento para Carro Forte - Abastecimento de Caixas Eletrônicos									25,00%	50,00%	25,00%							
NF.05.03.10	Área para Caixas Eletrônicos no Meio-Fio									50,00%	50,00%								
NF.05.03.11	Iluminação da Via de Acesso									22,22%	44,44%	33,33%							
NF.05.04	**Setor K - Salas de Embarque**																		
NF.05.04.01	Fundações							100,00%											
NF.05.04.02	Lançamento da Estrutura e Laje Steel Deck								100,00%										
NF.05.04.03	Concretagem da Laje								100,00%										
NF.05.04.04	Cobertura								100,00%										
NF.05.04.05	**Térreo**								18,18%	36,36%	36,36%	9,09%							
NF.05.04.05.01	Escadas Fixas de Acesso ao 1º Pavimento									100,00%									
NF.05.04.05.02	Escadas Rolantes de Acesso ao 1º Pavimento								18,18%	36,36%	36,36%	9,09%							
NF.05.04.05.03	Elevadores de Acesso ao 1º Pavimento									37,50%	50,00%	12,50%							
NF.05.04.05.05	Sala Técnica									37,50%	50,00%	12,50%							
NF.05.04.05.06	Embarque Doméstico - ED									37,50%	50,00%	12,50%							
NF.05.04.05.07	Embarque Internacional - EI									37,50%	50,00%	12,50%							
NF.05.04.05.08	Conjunto de Sanitários									37,50%	50,00%	12,50%							
NF.05.04.06	**1º Pavimento**									37,50%	50,00%	12,50%							
NF.05.04.06.01	Conjunto de Sanitários									37,50%	50,00%	12,50%							
NF.05.04.06.02	Shaft									37,50%	50,00%	12,50%							
NF.05.04.06.03	Areas Comerciais									37,50%	50,00%	12,50%							
NF.05.04.06.04	Sala Vip									37,50%	50,00%	12,50%							
NF.05.04.06.05	Sala Técnica									37,50%	50,00%	12,50%							
NF.05.05	**Setor L - Check-in, Back Office e Apoios CIAs Aéreas, Praça de Bagagens**																		
NF.05.05.01	Fundações							100,00%											
NF.05.05.02	Lançamento da Estrutura e Laje Steel Deck								100,00%										
NF.05.05.03	Concretagem da Laje								100,00%										
NF.05.05.04	Cobertura								100,00%										
NF.05.05.05	**Térreo**																		
NF.05.05.05.01	Check-in									50,00%	50,00%								
NF.05.05.05.02	Sistemas de balanças , injetoras e esteiras do check-in.									50,00%	50,00%								
NF.05.05.05.03	Sagulão									50,00%	50,00%								
NF.05.05.05.04	Shaft									50,00%	50,00%								
NF.05.05.05.05	Back Office									50,00%	50,00%								
NF.05.05.05.06	Apoios das CIAs Aéreas									50,00%	50,00%								
NF.05.05.05.07	Praça de Bagagens com Carrossel									50,00%	50,00%								
NF.05.05.05.08	Sala de Revista de Bagagens - LADO AR									50,00%	50,00%								
NF.05.05.05.09	Totens de Check-in									50,00%	50,00%								
NF.05.05.05.10	Área para Caixas Eletrônicos									50,00%	50,00%								
NF.05.05.06	**1º Pavimento**									44,44%	44,44%								
NF.05.04.06.01	Salas Comerciais - Alimentação									50,00%	37,50%								
NF.05.04.06.02	Área de Inspeção de Passageiros									75,00%									
NF.05.06	**Setor T - Acesso para Carga e Descarga**																		
NF.05.06.01	Elevadores de Serviço							16,67%	33,33%	33,33%	16,67%								
NF.05.07	**Setor M - Sala de Desembarque Provisória**																		
NF.05.07.01	Demolições parciais para Implantação de Sala Provisória											100,00%							
NF.05.07.02	Transferência das Esteiras de Restituição de Bagagens para a antiga Área do Embarque Doméstico												100,00%						
NF.05.08	**Setor N - Sala de Desembarque**																		
NF.05.08.01	Demolições Gerais											100,00%							
NF.05.08.02	Fundações												50,00%	50,00%					
NF.05.08.03	Lançamento da Estrutura e Laje Steel Deck													100,00%					
NF.05.08.04	Concretagem da Laje														50,00%	50,00%			
NF.05.08.05	Cobertura															100,00%			
NF.05.08.06	**Térreo**															37,50%	50,00%	12,50%	
NF.05.08.06.01	Desembarque Doméstico - DD															37,50%	50,00%	12,50%	
NF.05.08.06.02	Conjunto de Sanitários - DD															37,50%	50,00%	12,50%	
NF.05.08.06.03	Desembarque Internacional - DI															37,50%	50,00%	12,50%	
NF.05.08.06.04	Conjunto de Sanitários - DI															37,50%	50,00%	12,50%	
NF.05.08.06.05	Passaporte															37,50%	50,00%	12,50%	
NF.05.08.06.06	Alfândega															37,50%	50,00%	12,50%	
NF.05.08.06.07	Balcão para vistoria de bagagem															37,50%	50,00%	12,50%	
NF.05.08.06.08	Areas para Acúmulo de Carrinhos de Bagagem do DI e DD															37,50%	50,00%	12,50%	
NF.05.08.06.09	Shaft															37,50%	50,00%	12,50%	
NF.05.08.06.10	Escada Fixa															37,50%	50,00%	12,50%	
NF.05.08.06.11	Acessos para Bagagens fora do Padrão para o DD e DI															37,50%	50,00%	12,50%	
NF.05.08.06.12	Carrosséis de restituição com esteira de ligação															37,50%	50,00%	12,50%	
NF.05.08.07	**1º Pavimento**															33,33%	44,44%	22,22%	
NF.05.08.07.01	Área da Infraero															25,00%	50,00%	25,00%	
NF.05.08.07.02	Órgãos Públicos															25,00%	50,00%	25,00%	
NF.05.08.07.03	Área da Infraero															25,00%	50,00%	25,00%	
NF.05.08.07.04	Área da Navegação Aérea															25,00%	50,00%	25,00%	
NF.05.08.07.05	Sala Comercial															25,00%	50,00%	25,00%	
NF.05.08.07.06	Conjunto de Sanitários															25,00%	50,00%	25,00%	
NF.05.08.07.07	DML															25,00%	50,00%	25,00%	
NF.05.08.07.08	Sagulão do 1º Pavimento															25,00%	50,00%	25,00%	
NF.05.08.07.13	Credenciamento															25,00%	50,00%	25,00%	
NF.05.08.07.14	Achados e Perdidos															25,00%	50,00%	25,00%	
NF.05.08.08	**Torre de Controle**																		
NF.05.08.08.01	Reforço estrutural e adequações	50,00%		50,00%															
NF.05.08.08.02	Instalação de Novo elevador de acesso a torre			33,33%		33,33%	33,33%												
NF.05.09	**Setor O - Check-in, Back Office e Apoios CIAs Aéreas, Praça de Bagagens**																		
NF.05.09.01	**Fase 1**	11,76%		23,53%		23,53%	23,53%	17,65%											
NF.05.09.01.01	Demolições Gerais	100,00%																	
NF.05.09.01.02	Fundações		50,00%	50,00%															
NF.05.09.01.03	Lançamento da Estrutura e Laje Steel Deck				100,00%														
NF.05.09.01.04	Concretagem da Laje					50,00%	50,00%												
NF.05.09.01.05	Cobertura						100,00%												
NF.05.09.01.06	**Térreo**						37,50%	50,00%	12,50%										
NF.05.09.01.06.01	Check-in						37,50%	50,00%	12,50%										
NF.05.09.01.06.02	Posto Médico						37,50%	50,00%	12,50%										
NF.05.09.01.06.03	Back Office						37,50%	50,00%	12,50%										
NF.05.09.01.06.04	Apoios das CIAs Aéreas						37,50%	50,00%	12,50%										
NF.05.09.01.06.05	Sagulão - Área de Fila para Check-in						37,50%	50,00%	12,50%										
NF.05.09.01.06.06	Praça de Bagagens						37,50%	50,00%	12,50%										
NF.05.09.01.07	**1º Pavimento**						37,50%	50,00%	12,50%										
NF.05.09.05.01.07.01	Praça de Alimentação						25,00%	50,00%	25,00%										
NF.05.09.05.01.07.02	Salas Comerciais - Alimentação						25,00%	50,00%	25,00%										
NF.05.09.02	**Fase 2**	12,50%		25,00%		25,00%	25,00%	12,50%											
NF.05.09.02.01	Demolições Gerais	100,00%																	
NF.05.09.02.02	Fundações		50,00%	50,00%															
NF.05.09.02.03	Lançamento da Estrutura e Laje Steel Deck				100,00%														
NF.05.09.02.04	Concretagem da Laje					50,00%	50,00%												
NF.05.09.02.05	Cobertura						100,00%												
NF.05.09.02.06	**Térreo**																		
NF.05.09.02.06.01	Casa de Câmbio						50,00%	50,00%											
NF.05.09.02.06.02	BVRI						50,00%	50,00%											

NF.05.09.02.06.03	Saguão do Check-in					50,00%	50,00%												
NF.05.09.02.06.04	Salas Comerciais					50,00%	50,00%												
NF.05.09.06.07	**1º Pavimento**					25,00%	50,00%	25,00%											
NF.05.09.06.07.01	Ampliação da Área de Inspeção de Passageiros					25,00%	50,00%	25,00%											
NF.05.09.06.07.02	Salas Comerciais					25,00%	50,00%	25,00%											
NF.05.10	**Setor P - Sala de Desembarque**																		
NF.05.10.01	**Fase 1**																		
NF.05.10.01.01	Demolições Gerais											100,00%							
NF.05.10.01.02	Fundações											50,00%	50,00%						
NF.05.10.01.03	Lançamento da Estrutura e Laje Steel Deck												100,00%						
NF.05.10.01.04	Concretagem da Laje												50,00%	50,00%					
NF.05.10.01.05	Cobertura													100,00%					
NF.05.10.01.06	**Térreo**													37,50%	50,00%	12,50%			
NF.05.10.01.06.01	Desembarque Doméstico - DD													37,50%	50,00%	12,50%			
NF.05.10.01.06.02	Conjunto de Sanitários - DD													37,50%	50,00%	12,50%			
NF.05.10.01.06.03	Conjunto de Sanitários - Acesso Lado AR													37,50%	50,00%	12,50%			
NF.05.10.01.06.04	Portão C													37,50%	50,00%	12,50%			
NF.05.10.01.06.05	Salas Técnicas													37,50%	50,00%	12,50%			
NF.05.10.01.06.06	Escadas Fixas												16,67%	33,33%	33,33%	16,67%			
NF.05.10.01.06.07	Elevadores de Acesso ao 1º Pavimento												16,67%	33,33%	33,33%	16,67%			
NF.05.10.01.07	**1º Pavimento**													33,33%	44,44%	22,22%			
NF.05.10.01.07.01	Praça de Alimentação													25,00%	50,00%	25,00%			
NF.05.10.01.07.02	Saguão do 1º Pavimento													25,00%	50,00%	25,00%			
NF.05.10.02	**Fase 2**																		
NF.05.10.02.01	Demolições Gerais											100,00%							
NF.05.10.02.02	Fundações											50,00%	50,00%						
NF.05.10.02.03	Lançamento da Estrutura e Laje Steel Deck												100,00%						
NF.05.10.02.04	Concretagem da Laje												50,00%	50,00%					
NF.05.10.02.05	Cobertura													100,00%					
NF.05.10.02.06	**Térreo**																		
NF.05.10.02.06.01	Salas Comerciais													37,50%	50,00%	12,50%			
NF.05.10.02.06.02	Saguão de Check-in													37,50%	50,00%	12,50%			
NF.05.10.02.06.03	Porta de Acesso 02													37,50%	50,00%	12,50%			
NF.05.10.02.06.04	Escadas Rolantes de Acesso ao 1º Pavimento												10,00%	40,00%	40,00%	10,00%			
NF.05.10.02.06.05	Balcão de Informações da Infraero													37,50%	50,00%	12,50%			
NF.05.10.02.07	**1º Pavimento**											12,50%	25,00%	25,00%	25,00%	12,50%			
NF.05.10.02.07.01	Salas Comerciais													25,00%	50,00%	25,00%			
NF.05.10.02.07.02	Saguão do 1º Pavimento													25,00%	50,00%	25,00%			
NF.05.10.03	**Fase 3**																		
NF.05.10.03.01	Demolições Gerais											100,00%							
NF.05.10.03.02	Fundações											50,00%	50,00%						
NF.05.10.03.03	Lançamento da Estrutura e Laje Steel Deck												100,00%						
NF.05.10.03.04	Concretagem da Laje												50,00%	50,00%					
NF.05.10.03.05	Cobertura													100,00%					
NF.05.10.03.06	**Térreo**													33,33%	44,44%	22,22%			
NF.05.10.03.06.01	Desembarque Doméstico - DD													42,86%	57,14%				
NF.05.10.03.06.02	Conjunto de Sanitários - DD													42,86%	57,14%				
NF.05.10.03.06.03	Salas Técnicas													42,86%	57,14%				
NF.05.10.03.06.04	Porta de Acesso 01													42,86%	57,14%				
NF.05.10.03.07	**1º Pavimento**													14,29%	57,14%	28,57%			
NF.05.10.03.07.01	Área para Bagagem Perdida - LL													14,29%	57,14%	28,57%			
NF.05.10.03.07.02	Saguão do 1º Pavimento													14,29%	57,14%	28,57%			
NF.05.11	**Setor V - Sistemas**																		
NF.05.11.01	Galeria Técnica - Ar Condicionado										11,11%	14,81%	14,81%	14,81%	14,81%	14,81%	14,81%	14,81%	
NF.05.11.02	Laje Técnica Reservatórios										11,11%	14,81%	14,81%	14,81%	14,81%	14,81%	14,81%	14,81%	
NF.05.11.03	Iluminação do Pátio										15,79%	21,05%	21,05%	5,26%				21,05%	15,79%
NF.05.11.04	Subestação TPS (SE TPS)										25,00%	33,33%	33,33%	8,33%					
NF.05.11.05	Central de No-Breaks										25,00%	33,33%	33,33%	8,33%					
NF.06	**SERVIÇOS FINAIS**																		
NF.06.01	Projeto As-Built					3,77%	7,55%	7,55%	7,55%	7,55%	7,55%	7,55%	7,55%	7,55%	7,55%	7,55%	7,55%	7,55%	5,66%
NF.06.02	Limpeza Final de Obra																		100,00%