

Aeroporto de Angra dos Reis

Cronograma Físico

ITEM	DESCRIÇÃO	PORCENTAGEM TOTAL	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
1	SERVIÇOS PRELIMINARES																			
1.1	PROJETOS																			
1.1.1	GEOTECNIA	100%	30%	40%																
1.1.2	TOPOGRAFIA	100%	10%	30%																
1.1.3	ESTUDOS, PESQUISAS E PROJETO EXECUTIVO (ATERRO)	100%	34%	33%	33%															
1.1.4	PROJETO BÁSICO	100%			30%	30%														
1.1.5	PROJETO EXECUTIVO	100%					50%	50%												
1.2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100%					2,85%	2,07%	2,10%	0,46%	0,83%	7,87%	22,00%	45,28%	18,70%	9,23%	1,39%	0,53%	0,53%	0,53%
1.3	CONTROLE DE OBRAS, TESTE E COMISSÃO	100%															10%	30%	30%	30%
1.4	CANTEIRO DE OBRAS	100%																		
2	TERRAPLENAGEM																			
2.1	PPD 10, 20	100%							10%	40%	25%									
2.2	PISTA DE TÁXI	100%								60%	30%									
2.3	PÁTIO	100%									60%	30%								
2.4	VIA DE SERVIÇO	100%									50%	50%								
2.5	ESTACIONAMENTO E VIA DE ACESSO	100%									50%	50%								
2.6	TERMINAL DE PASSAGEIROS -TPS	100%										60%	30%							
3	ATERRO HIDRÁULICO	100%								35,80%	40,80%	23,50%								
4	PAVIMENTAÇÃO																			
4.1	PISTA DE POUSO E DECOLAGEM	100%											20%	30%	30%					
4.2	PISTA DE TAXI E ACOSTAMENTO DO TAXI A SEREM IMPLANTADAS	100%										60%	30%							
4.3	PÁTIO A SER IMPLANTADO	100%											80%	10%						
4.4	VIA DE SERVIÇO	100%											50%	50%						
4.5	ACESSO E ESTACIONAMENTO	100%											50%	40%						
4.6	CALÇADAS	100%											100%							
5	DRENAGEM																			
5.1	PISTA DE POUSO E DECOLAGEM / RESES CAB 20 E CAB 10	100%										30%	30%	30%						
5.2	PÁTIO DE AERONAVES 03 E VIA DE SERVIÇO	100%										80%	20%							
5.3	PISTA DE TAXI 03	100%											100%							
5.4	VIAS DE ACESSO, ESTACIONAMENTO E PÁTIO DE AERONAVES 02	100%											100%							
6	SINALIZAÇÃO																			
6.1	PPD 10, 20	100%														30%	60%			
6.2	PISTA DE TÁXI 02	100%											100%							
6.3	PÁTIO 02	100%											100%							
6.4	PISTA DE TÁXI 03	100%												100%						
6.5	PÁTIO 03	100%													80%	10%				
6.6	VIA DE SERVIÇO	100%													100%					
6.7	VIAS DE ACESSO E ESTACIONAMENTO	100%												30%	40%	30%				
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS																			
7.1	KF	100%													60%	10%				
7.2	ILUMINAÇÃO PÁTIO DE AERONAVES	100%														10%	30%			
7.3	ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA DAS TORRES DE ILUMINAÇÃO	100%														80%	10%			
7.4	FUNDAÇÕES	100%														80%	10%			
7.5	BALIZAMENTO PAPABIRUTA	100%											100%							
7.6	DUITOS	100%											80%	20%						
7.7	CAIXAS DE PASSAGEM	100%											100%							
8	AUXÍLIOS À NAVEGAÇÃO AEREA																			
8.1	BALIZAMENTO LUMINOSO	100%											100%							
8.2	FAROL ROTATIVO DE AERÓDROMO	100%											100%							
8.3	AUXÍLIOS VISUAIS LUMINOSOS PARA APROXIMAÇÃO E POUSO (ALS E PAPB)	100%											100%							
8.4	INDICADOR VISUAL DE CONDIÇÕES DE VENTO (BIRUTA)	100%											100%							
9	KF	100%																		
10	OBRAS COMPLEMENTARES																			
10.1	PROTEÇÃO VEGETAL	100%												20%	25%	25%	25%			
10.2	CERCAMENTO PATRIMONIAL/OPERACIONAL	100%													50%	50%				