



ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO (cm)	TOTAL (cm)	PESO (kg)
C1	60B	1	5	2	229	458
	50A	2	10	3	271	613
	50A	3	1	14	210	210
	50A	4	8	6	229	1374
C2	60B	1	5	2	229	458
	50A	2	5	10	771	1092
	50A	3	5	2	190	190
C3	60B	1	5	2	229	458
	50A	2	10	3	271	613
	50A	3	1	14	210	210
	50A	4	8	6	229	1374
VEQ1	50A	1	16	3	755	2265
	50A	2	16	2	749	1498
	50A	3	6	3	150	450
	50A	4	6	39	150	5850
	50A	5	8	6	123	738
	50A	6	8	6	452	2712
	50A	7	8	6	117	702
VEQ2	50A	1	20	3	755	2265
	50A	2	10	3	647	1941
	50A	3	6	35	150	5250
	50A	4	6	452	2712	16272
	50A	5	8	6	117	702
V1=V2 - 1°PAV. (X2)	60B	1	5	4	686	2744
	50A	2	5	5	542	2710
	50A	3	12,5	4	690	2760
	60B	4	5	62	120	7440
V3=V5=VE - 1°PAV. (X3)	60B	1	5	6	229	1374
	50A	2	5	3	229	1374
	60B	3	5	33	100	3300
V4 - 1°PAV.	60B	1	5	2	229	458
	50A	2	5	2	271	542
	50A	3	2	10	100	1000
V1=V2 - COBERTURA (X2)	60B	1	4	686	2744	
	50A	2	12,5	6	686	4116
	60B	3	5	62	120	7440
V3 - COBERTURA	60B	1	5	2	229	458
	50A	2	5	2	271	542
	60B	3	5	11	100	1100
V4 - COBERTURA	60B	1	5	2	229	458
	50A	2	5	2	271	542
	60B	3	5	10	100	1000

ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	5	361	58
50A	6,3	148	58
50A	10	55	35
50A	12,5	111	111
50A	16	38	50
50A	20	28	50
Peso Total	60B =		58 kg
	50A =		349 kg

- NOTAS :
- 01 - COTAS E DIMENSÕES EM CENTÍMETROS.
  - 02 - TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFIRMADAS NO LOCAL.
  - 03 - AS COTAS PREVALECEREM SOBRE O DESENHO.
  - 04 - AÇOS:
    - Ca-50: Fk = 500 Mpa
    - Ca-60: Fk = 600 Mpa
  - 05 - CIMENTO DAS ARMADURAS:
    - LAJES = 2,5 cm
    - VIGAS = 3,0 cm
    - PLACAS = 3,0 cm
  - 06 - CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO:
    - TOLERÂNCIA PARA RECORMENTO = 0,5 cm
    - PROPRIEDADES EXIGIDAS:

PROPRIEDADE	ELEMENTOS ESTRUTURAIS EM GERAL	
	VALOR	UNIDADE
Resistência característica (fck)	30	MPa
Módulo de deformação tangente inicial	31	GPa
Consumo mínimo de cimento	300	Kg/m <sup>3</sup>
Fator grau-cimento	0,55	0,55

- 07 - RECONDIÇÕES ESPECÍFICAS DEVERÃO SER TOMADAS QUANTO A CURA DO CONCRETO, MANTENDO A SUPERFÍCIE DO MESMO ÚMIDA E PROTEGIDA.
- 08 - A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA E DE RESPONSABILIDADE DA CONSTRUTORA E DEVERÁ CONTAR COM COM A CONSULTORIA DE UMA TECNOLOGISTA DE MATERIAIS, O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL DEVERÁ GERENCIAR AS RECOMENDAÇÕES DA NBR-14931 - EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO - PROCEDIMENTOS.
- 09 - PROJETO DE ESCORAMENTOS E CIMENTAÇÕES E DE RESPONSABILIDADE DO CONSTRUTORA OU DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA.
- 10 - OS QUANTITATIVOS DE AÇO, FORMAS E CONCRETO, DEVERÃO SER CONFIRMADOS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA.

REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	PROJETISTA	DESENHISTA	APROVADO



PLANEJAMENTO E CONSULTORIA

COMPONENTE DO CONHECIMENTO	DESCRIÇÃO	QUALIFICAÇÃO	DATA
ARQUITETO	ANDRÉ MARRAS NETO	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO CIVIL	ENG. HEITON DE BARROS	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE ENFERMAGEM	ENGENHEIRO DE ENFERMAGEM	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE FÍSICA	ENGENHEIRO DE FÍSICA	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE QUÍMICA	ENGENHEIRO DE QUÍMICA	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE MATEMÁTICA	ENGENHEIRO DE MATEMÁTICA	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE MECÂNICA	ENGENHEIRO DE MECÂNICA	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE METEOROLOGIA	ENGENHEIRO DE METEOROLOGIA	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE MINERACÃO	ENGENHEIRO DE MINERACÃO	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE SEGURANÇA	ENGENHEIRO DE SEGURANÇA	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE SANEAMENTO	ENGENHEIRO DE SANEAMENTO	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE SISTEMAS	ENGENHEIRO DE SISTEMAS	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE TELECOMUNICAÇÕES	ENGENHEIRO DE TELECOMUNICAÇÕES	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE TRÁFICO	ENGENHEIRO DE TRÁFICO	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE URBANISMO	ENGENHEIRO DE URBANISMO	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE VIBRAÇÕES	ENGENHEIRO DE VIBRAÇÕES	50980DES	21/28/08
ENGENHEIRO DE ZONEAMENTO	ENGENHEIRO DE ZONEAMENTO	50980DES	21/28/08



AEROPORTO EURICO AGUIAR SALLES - SBVT

TERMINAL DE PASSAGEIROS

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO	PROJETO BÁSICO
PROJETO BÁSICO	PROJETO BÁSICO
PROJETO EXECUTIVO	PROJETO EXECUTIVO
PROJETO DE EXECUÇÃO	PROJETO DE EXECUÇÃO
PROJETO DE MANUTENÇÃO	PROJETO DE MANUTENÇÃO
PROJETO DE RECONSTRUÇÃO	PROJETO DE RECONSTRUÇÃO
PROJETO DE REFORMA	PROJETO DE REFORMA
PROJETO DE SUBSTITUIÇÃO	PROJETO DE SUBSTITUIÇÃO
PROJETO DE AMPLIAÇÃO	PROJETO DE AMPLIAÇÃO
PROJETO DE RECONSTRUÇÃO	PROJETO DE RECONSTRUÇÃO
PROJETO DE REFORMA	PROJETO DE REFORMA
PROJETO DE SUBSTITUIÇÃO	PROJETO DE SUBSTITUIÇÃO
PROJETO DE AMPLIAÇÃO	PROJETO DE AMPLIAÇÃO

VT. 06 / 300.13 / 04737 / 00