

NORMA INTERNA TÉCNICA

Identificação

NIT-0085

Versão

001

Folha

1/1

Título:

PROJETO BÁSICO DE CÁLCULO ESTRUTURAL

ANEXO I – CLASSIFICAÇÃO DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS PARA OBRAS DE SANEAMENTO EM CONCRETO ARMADO DE ACORDO COM A NBR 6118

GRUPO	ELEMENTO CONSTRUTIVO	CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL	CLASSE DE CONCRETO	FATOR A/C (máx)	COBRIMENTO (cm)		Eci (Gpa)
					LAJE	VIGA/ PILAR PAREDE	
ÁGUA	RAP	IV	C40	0,45	4,5	5,0	35
	REL						
	EEAT						
	EEAB						
	ETA						
ESGOTO	EEE	IV	C40	0,45	4,5	5,0	35
	ETE						
	UASB						
	LEITO DE SECAGEM						
	TANQUE DE CONTATO						
GERAL	TANQUE DE AERAÇÃO	III	C30	0,55	4,0	4,0	31
	CAIXAS						
	CONTENÇÕES						
	BASE DE APOIO DE EQUIPAMENTOS						
ESTRUTURAS GERAIS		Ver Norma	Ver Norma	Ver Norma	Ver Norma	Ver Norma	Ver Norma

Observação: As estruturas não contempladas acima deverão observar as normas vigentes.