



LAJES: 5,0CM	SAPATAS: 5,0CM
PILARES: 5,0CM	VIGAS: 5,0CM
BLOCOS: 5,0CM	TUBULÃO: 5,0CM
RADIER: 5,0CM	
13 - NORMA DE FORMAS E ESCORAMENTOS : NBR 15696/2009	
FÓRMAS E ESCORAMENTOS PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	
PROJETO, DIMENSIONAMENTO E PROCEDIMENTOS EXECUTIVOS	
14 - NORMA DE CARGAS : NBR 6120/1980	
CARGAS PARA CÁLCULO DE ESTRUTURAS EM EDIFICAÇÕES	
15 - NORMA DE CÁLCULO : NBR 618/2014	
PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO - PROCEDIMENTOS	
16 - NORMA DE FUNDACOES : NBR 6122/2010	
PROJETO E EXECUCAO DE FUNDACOES	
17 - NORMA DE INCENDIO EM CONCRETO : NBR 15200/2012	
PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO EM SITUAÇÃO DE INCENDIO	
18 - NORMA DE EXECUCAO DE CONCRETO : NBR 14931/2004	
EXECUCAO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO - PROCEDIMENTO	
19 - AS NORMAS CITADAS ACIMA DEVEM SER SEGUIDAS	
TANTO NA ELABORACAO DOS PROJETOS QUANTO NA EXECUCAO DAS OBRAS	

REVISÃO

GERÊNCIA:	GERÊNCIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA		
COORDENAÇÃO:	GPROJ TEC - ENG. CELSO LIRA XIMENES JÚNIOR - CREA 0611862050		
PROJETO:	ENGº CARLOS RAPHAEL MONTEIRO DE LEMOS - CREA/ES: 011840/D		
DESENHO:	LUCAS LARTIGAU	ESCALA:	INDICADA
ARQUIVO:	0511ST-002-EST-R00.DWG	DATA:	SETEMBRO/2017