



OBSERVAÇÃO:  
ANTES DA EXECUÇÃO DESTA LAJE, CONFERIR O  
NÍVEL EM FUNÇÃO DO FORNECEDOR DO ELEVADO


QUANTITATIVOS - ESTRUTURA DE CONCRETO - COB. RES.		
ELEMENTO	FORMA (m <sup>2</sup> )	CONCRETO (m <sup>3</sup> )
VIGAS	179,30	17,65
VERGAS/CINTAS	27,35	2,00
PILARETES	17,10	0,90
PILARES	58,65	5,20
LAJES	327,00	33,50
TOTAL	609,40	59,25

CARGASPERMANENTES (EXCETO PESO PRÓPRIO)

PESOS ESPECÍFICOS

CONCRETO	2,50 tf/m <sup>3</sup>
ALVENARIAS	1,30 tf/m <sup>3</sup>

REVISÕESPROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

EMPRESA:			CNPJ:	06.301.115/0001-00
ENGENHEIRO FABRÍCIO SILVA LIMA CREA: 80.082/D-MG EFICÁCIA PROJETOS E CONSULTORIA LTDA			RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CREA: 82.624/D-MG
NELSON URIAS PINTO GARIGLIO DA SILVA				
CONTEÚDO:	FORMA BARRILETE, RESERVATÓRIO, COBERTURA RESERVATÓRIO E LAVE ELEVADOR		DATA: 31/07/20	FOLHA: ESCAL A: 12/126

CONFIGURACAO DAS PENAS - FORMATO A1 (841 x 606mm)							
RED	YELLOW	GREEN	CYAN	BLUE	MAGENTA	WHITE	101
0.25	0.50	0.13	0.30	0.40	1.0	0.80	0.18