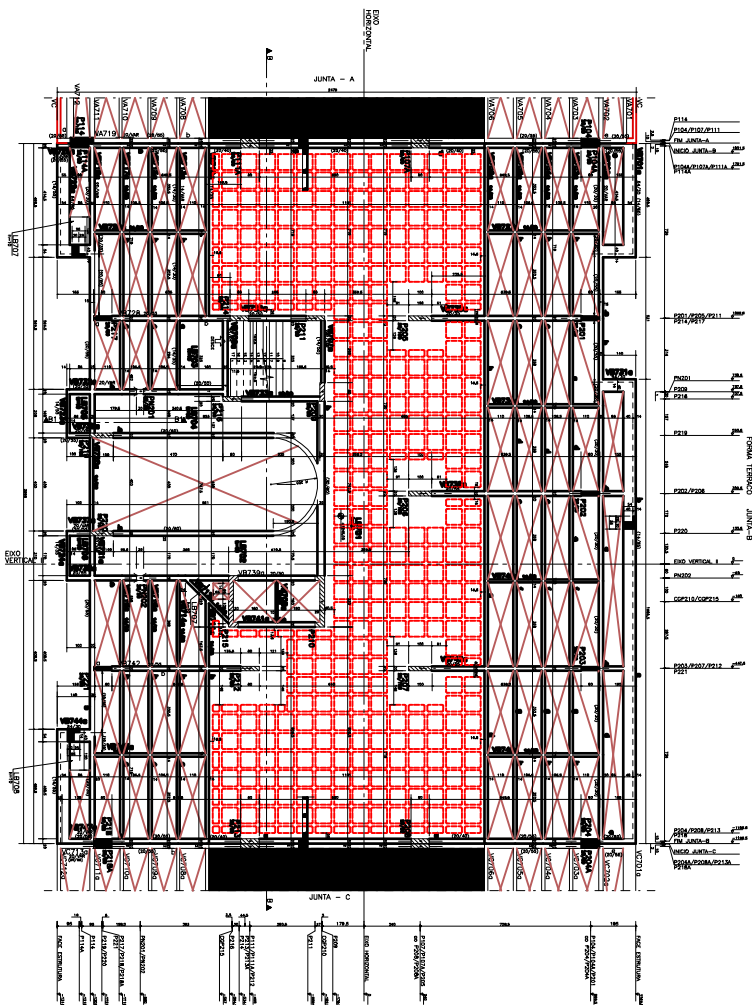




CONCRETO:

CLASSIFICACAO: C-30

RESISTENCIA A COMPRESSAO: 30 MPa

RESISTENCIA A TRACSAO: 2,5 MPa

RESISTENCIA A DESLOCAMENTO: 1,5 MPa

DETALHE GERAL DAS ARMADURAS

ARMADURA DE CONCRETO

ARMADURA DE ACO

ARMADURA DE CIMENTO

* NOTAS:

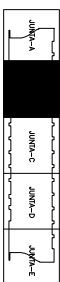
1. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DE PROJETOS DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, ACO E CIMENTO, E COM AS NORMAS DE EXECUCAO DE OBRAS DE CONCRETO ARMADO, ACO E CIMENTO.

2. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DE PROJETOS DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, ACO E CIMENTO, E COM AS NORMAS DE EXECUCAO DE OBRAS DE CONCRETO ARMADO, ACO E CIMENTO.

3. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DE PROJETOS DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, ACO E CIMENTO, E COM AS NORMAS DE EXECUCAO DE OBRAS DE CONCRETO ARMADO, ACO E CIMENTO.

QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	m³	1,5
2	m³	1,5
3	m³	1,5
4	m³	1,5
5	m³	1,5
6	m³	1,5
7	m³	1,5
8	m³	1,5
9	m³	1,5
10	m³	1,5

ESPECIFICACAO RESUMO



EXECUCAO:

- TODAS AS INTERFERENCIAS DO PROJETO ESTRUTURAL, COM OS DEBANHOS PROPOSTOS, ASSIM COMO AS ZONAS DE LIGACAO E DE TRANSICAO, DEVEM SER RESPONSABILIZADAS PELO RESPONSÁVEL PELA OBRAS.

FCR = 40 MPa
EC = 30 GPa
A/C = 0,65

DEBANHOS DE CONCRETO ARMADO
DEBANHOS DE ACO

PROJETO ESTRUTURAL	
Sociedade Engenharia	
Rua da Engenharia, 100 - São Paulo, SP	
CNPJ: 00.000.000/0000-00	
FORMA TECNICA	
037/173	
DEBANHOS DE CONCRETO ARMADO	
DEBANHOS DE ACO	