

Período de Vida Útil do Projeto: 100 Anos | Classe Estrutural: S5

BETÃO (Especificação conforme NP EN 206:2022 / NP EN 13670:2022 / E464-2007)

Classe de Execução: 2

Regularização e Limpeza:	C12/15	X0 (P)	C1 1,0	20mm	32mm	S3	50mm
Fundações e Massame armado:	C40/50	XA2 (P)	C1 0,4	20mm	25mm	S3	50mm
Paredes de contenção (mét. tradicional):	C40/50	XA2 (P)	C1 0,4	20mm	25mm	S3	50mm
Paredes:	C35/45	XC4 (P)	C1 0,4	20mm	25mm	S3	35mm
Pilares:	C35/45	XC4 (P)	C1 0,4	20mm	25mm	S3	35mm
Vigas:	C35/45	XC4 (P)	C1 0,4	20mm	25mm	S3	35mm
Lajes:	C35/45	XC4 (P)	C1 0,4	20mm	25mm	S3	35mm

ARMADURAS

- | | |
|--|-------------------------------------|
| Aço em varão para armaduras ordinárias: | A500NR SD |
| Aço de alta resistência para ancoragens: | 1860/1680 - Grade 270 k (ASTM A416) |
| Malhasol | AQ50 |

AÇO ESTRUTURAL (Especificação conforme EN190-27)

Classe de Execução: **EXC2**

- Perfis e Chapas:
Parafusos, Varões roscados e Porcas

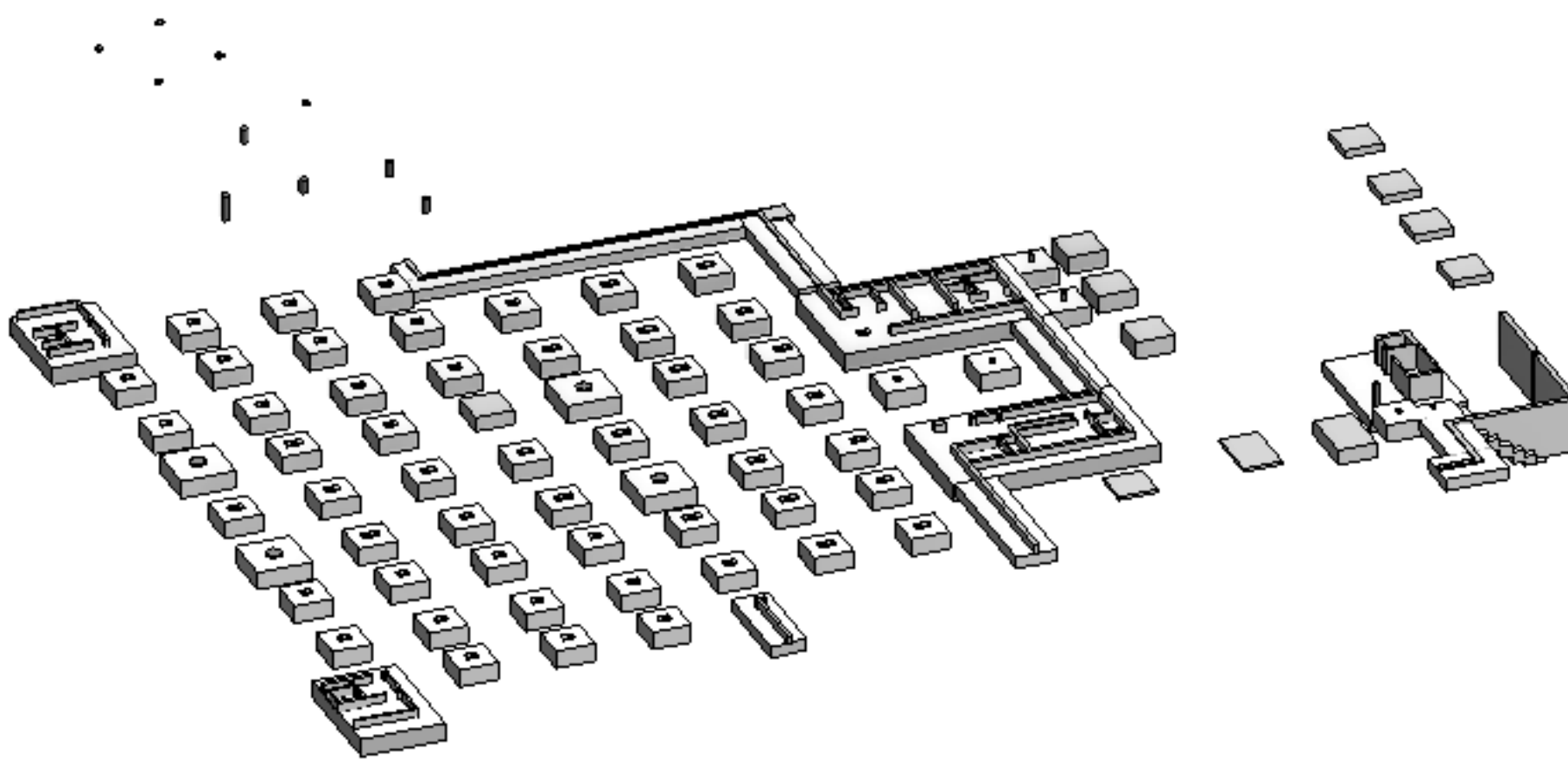
No caso particular das soldaduras de elementos de construção metálica, a sua preparação e execução deverá obedecer ao estipulado na NP 1515 e Eurocódigo 3.

OUTROS

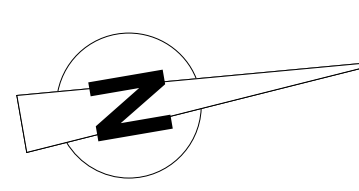
Massame Armado:
Enrocamento em pedra britada nº3: 20/40mm
Geodrenos:
Ø50mm em tubos PEAD envoltos em geotextil 150gr/m²

GERAL

_____ Limite de intervenção



VISTA 3D: FUNDAÇÕES ESTACIONAMENTO
s / escala



PLANTA DE FUNDAÇÕES (2/2)
ESTACIONAMENTO (+45.20)
Esc. 1 : 100

[illegible]