

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

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

Classe de Execução: 2							
	[CR]	[EA]	[TC]	[D _{ar}]	[D _{us}]	[CA]	[Cron]
Regularização e Limpeza:	C12/15	X0 (P)	C1 0,0	20mm	32mm	S3	-
Fundações e Massame armado:	C40/50	XA2 (P)	C1 1,4	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	50mm
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

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 eletrodo

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

GERAL

_____ Limite de intervenção

