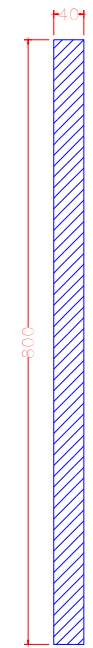
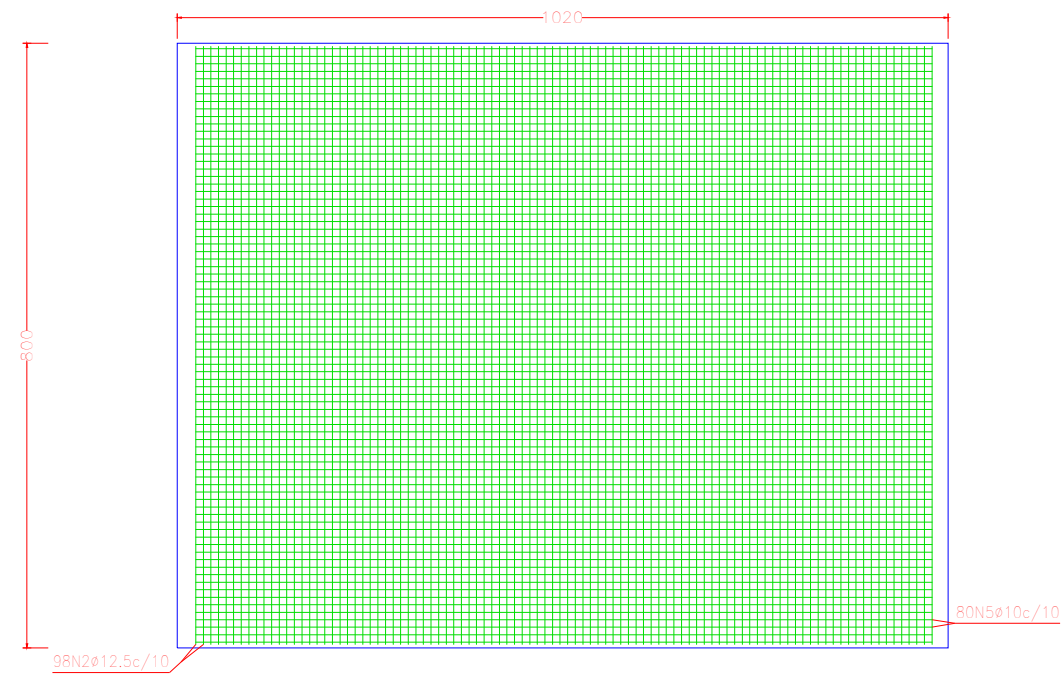


Meta 01_8 metros
 Norma de concreto: ABNT NBR 6118:2014 (Brasil)
 Concreto: C25, em geral
 Aço: CA-50 e CA-60
 Tipo de ambiente: Tipo II
 Cobrimento: 7.0 cm
 Tamanho máximo agregado: 19 mm
 Escala: 1:100

Geometria



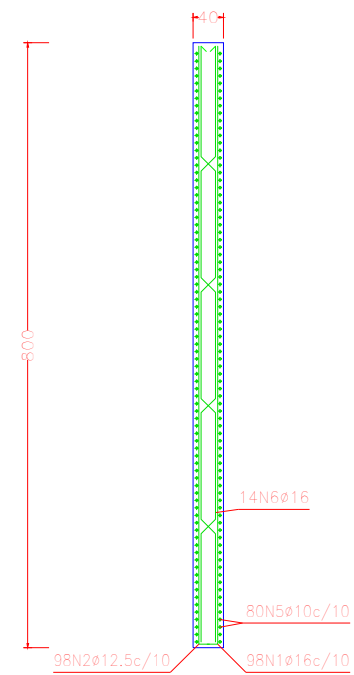
Parede diafragma de concreto armado
Vista do intradorso



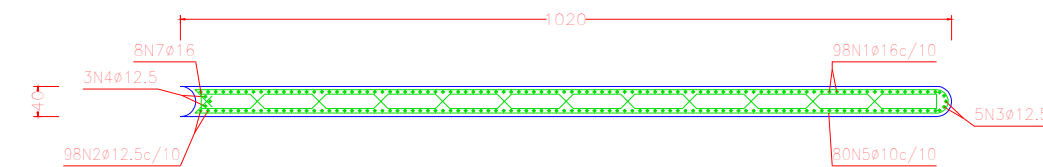
Parede diafragma de concreto armado
Vista do tardo



Parede diafragma de concreto armado
Seção do perfil



Parede diafragma de concreto armado
Seção transversal



Parede diafragma de concreto armado								
POSICÃO	Ø mm	NÚM. PEÇAS	COMPRIMENTO m	FORMA L=cm	COMPRIMENTO TOTAL m	PESO kg/m	PESO kgf	
1	16	98	8.07		791.06	1.58	1248.79	
2	12.5	98	8.05		789.27	0.96	760.22	
3	12.5	5	8.04		40.19	0.96	38.71	
4	12.5	3	8.04		24.11	0.96	23.23	
5	10	80	20.27		1621.80	0.62	999.39	
6	16	14	8.23		115.24	1.58	181.92	
7	16	8 (2x4)	11.29		90.34	1.58	142.62	
					Ø10	1621.80	0.62	999.39
					Ø12.5	853.57	0.96	822.16
					Ø16	996.64	1.58	1573.33
CA-50					Peso total			3394.88
					Peso total com perdas (0.00%)			3394.88

PROGETTARE
 ENGENHARIA E ASSESSORIA

AV. DR. JOSÉ MONTAURY Nº 1164 - SALA 1 - VERANÓPOLIS

OBRA:

RECONSTRUÇÃO ESTRADA LINHA SALVAÇÃO

PROJETO:

Cristiano Fugali - Engenheiro Civil - CREA RS236549

ENDEREÇO:

Estrada Linha Salvação, Relvado - RS

PROPRIETÁRIO:

Município de Relvado, RS

ASSUNTO:

Cortina atirantada altura 8 m

DATA: set/2025
 ESCALA: 1:100
 DESENHO: autor

PRANCHA:

EST-2