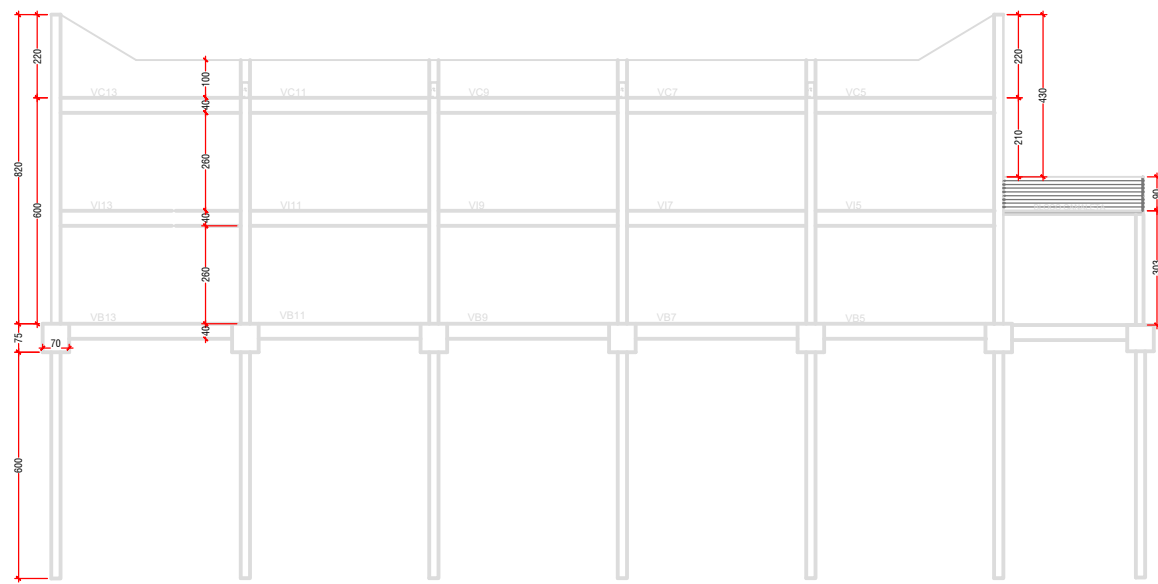
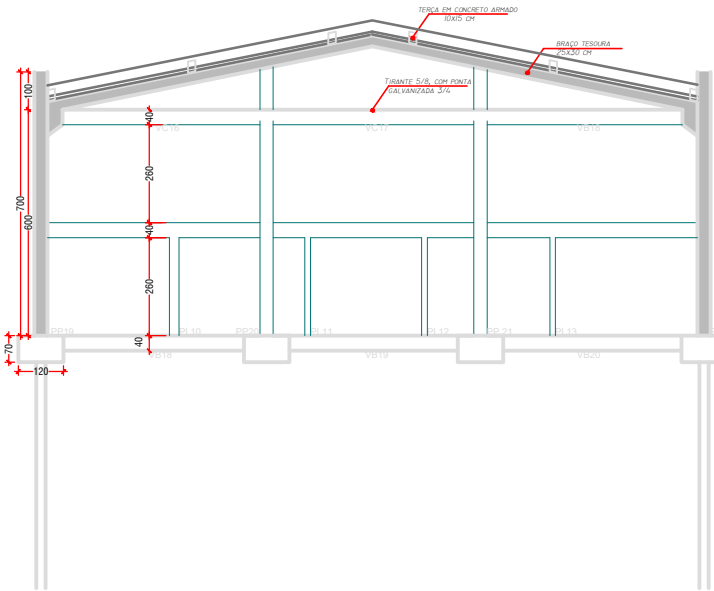


Planta de Viga de Cobertura
Esc. - 1:75

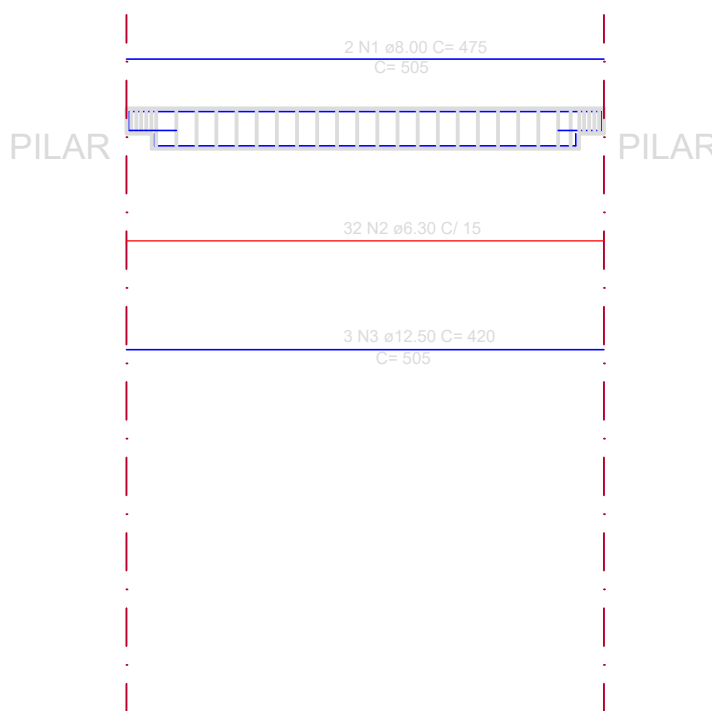


Corte esquemático
Esc. - 1:200

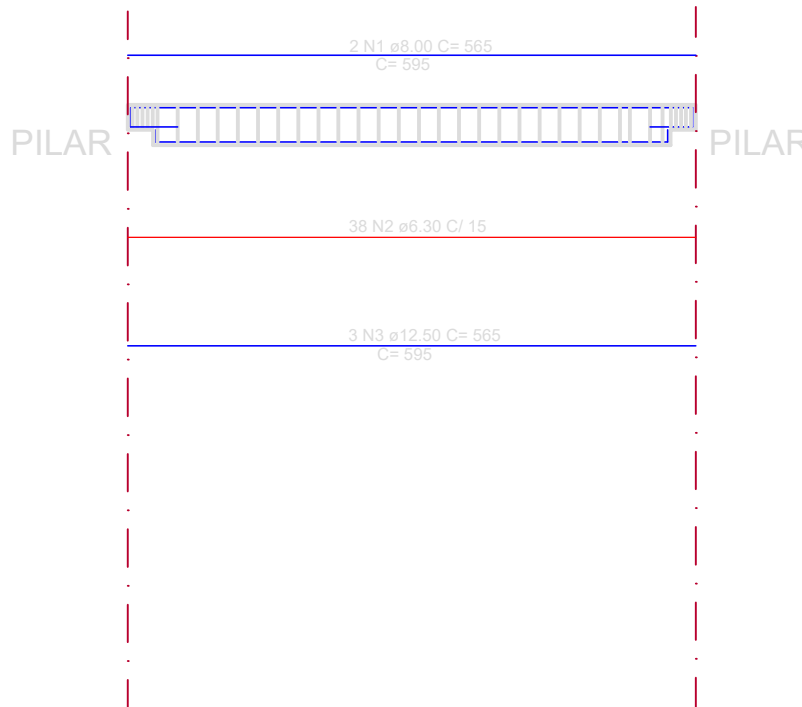


Corte esquemático
Esc. - 1:200

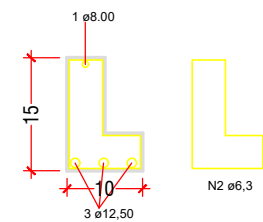
VIGA COBERTURA VC4,...., VC15.
(LATERAL)



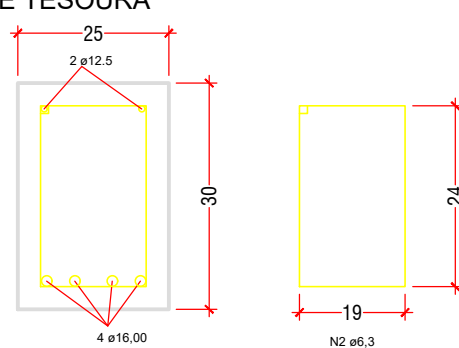
VIGA BALDRAME (FRENTE E FUNDO)
VC1,VC2,VC3,VC16,VC17, VC18



TERÇAS



BRAÇO DE TESOURA



PRÉ-FABRICADO												
DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	ESTRIBO	LONGITUDINAL		TRANSVERSAL	COMP.	QUANT.	5MM	6,3MM	8MM	10MM	12,5MM
			SUP.	INF.								
ESTACA	Ø 25CM	Ø 22CM	4 DE 10MM	5MM A CADA 20CM	8M		20		414,5		480	
BLOCO	120X70 CM	110X60	4 DE 10MM	7 DE 10MM	6,70M		20				647,70	
VB LATERAL	15X40 CM	9X34	2 DE 8,00	3 DE 12,5	6,3MM A CADA 15CM	4,75M	10		275,2	101,0		151,5
VB FRENTE FUNDO	15X40 CM	9X34	2 DE 8,00	3 DE 12,5	6,3MM A CADA 15CM	5,65M	6		196,1	71,4		107,1
PILAR LATERAL	25X35 CM	29X19	6 DE 12,5MM	6,3MM A CADA 20CM	7,00M		10		336,0			420,00
PILAR FRENTE FUNDO	25X35 CM	29X19	6 DE 12,5MM	6,3MM A CADA 20CM	8,00M		8		307,2			384,00
PILAR ANEXO	25X35 CM	29X19	6 DE 12,5MM	6,3MM A CADA 20CM	3,00M		2		25,8			36,00
TOTAL									1554,8	172,4	1127,7	1098,6
TOTAL (KG)									380,9	68,1	695,6	1057,9

CONCRETO (PRÉ-FABRICADO)		
DESCRIÇÃO		M²
PILARES		12,25M²
BLOCOS		11,76M²
VIGA		4,88M²

ESTRUTURA MOLDADA EM LOCO (FUNDAÇÕES)												
DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	ESTRIBO	LONGITUDINAL		TRANSVERSAL	COMP.	QUANT.	5MM	6,3MM	8MM	10MM	12,5MM
			SUP	INF								
ESTACA	Ø 20CM	Ø 17CM	4 DE 8MM		5MM A CADA 20CM	3M	3	24,50		36,00		
BLOCO	40 X 50 CM	30 X 40 CM	3 DE 10MM		3 DE 10 MM	0,4M						4,50
VB19	15X30 CM	9X24	2 DE 8,0		2 DE 10,0	5MM A CADA 20CM	2,20M	1	5	4,40		4,40
VB19	15X30 CM	9X24	3 DE 10,0		2 DE 10,0	5MM A CADA 20CM	4,55M	1	13,5			22,75
VB21, ... VB24	15X30 CM	9X24	2 DE 8,00		2 DE 8,00	5MM A CADA 20CM	2,16M	4	5,94	8,64		
VB25	15X30 CM	9X24	2 DE 8,00		2 DE 10,0	5MM A CADA 20CM	2,49M	1	6,60	4,98	4,98	
TOTAL								55,55		54,02	32,13	
TOTAL(KG)								8,55		21,34	22,60	

CONCRETO (IN LOCO)		
DESCRIÇÃO		M²
BLOCOS		0,24M²
VIGA		0,50M²

FORMA		
DESCRIÇÃO		M²
VIGA		9,4 M²

ESTRUTURA PRÉ-FABRICADA (SUPERESTRUTURA)													
DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	SUP.	INF.	LONGITUDINAL		TRANSVERSAL	COMP.	QUANT.	5MM	6,3MM	8MM	10MM	12,5MM
				ESTRIBO									
VI LATERAL	15X40 CM	9X34	3 DE 12,5	2 DE 8,00	6,3MM A CADA 20CM	4,75M	10			275,2	101,0		151,5
VI FRENTE FUNDO	15X40 CM	9X34	3 DE 12,5	2 DE 8,00	6,3MM A CADA 20CM	5,65M	6			196,1	71,4		107,1
VC LATERAL	15X30 CM	9X24	2 DE 8,00	3 DE 12,5	6,3MM A CADA 20CM	4,75M	10			275,2	101,0		151,5
VC FRENTE FUNDO	15X30 CM	9X24	2 DE 8,00	3 DE 12,5	6,3MM A CADA 20CM	5,65M	6			196,1	71,4		107,1
VI26	15X40 CM	9X24	2 DE 8,00	3 DE 12,5	5MM A CADA 20CM	5,65M	1	35,26			11,90		17,85
VI27 e VI28	15X40 CM	9X24	2 DE 8,00	3 DE 12,5	5MM A CADA 20CM	3,73M	2	43,00			14,92		22,38
TOTAL									78,26	942,60	371,62		557,43
TOTAL(KG)									12,05	230,94	146,79		536,80

CONCRETO (PRÉ-FABRICADO)		
DESCRIÇÃO		M²
VIGA		9,334M²

ESTRUTURA MOLDADA EM LOCO (SUPERESTRUTURA)												
DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	ESTRIBO	LONGITUDINAL		TRANSVERSAL	COMP.	QUANT.	5MM	6,3MM	8MM	10MM	12,5MM
			SUP	INF								
VI19	15X30 CM	9X24	2 DE 8,0	2 DE 10,0	5MM A CADA 20CM	2,20M	1	5,6		4,40		4,40
VI20	15X30 CM	9X24	2 DE 10,0	2 DE 10,0	5MM A CADA 20CM	4,55M	1	13,5				22,75
VI21...VB24	15X30 CM	9X24	2 DE 8,00	2 DE 8,00	5MM A CADA 20CM	2,16M	4	5,94		8,64		4,98
YD5	15X30 CM	9X24	2 DE 8,00	2 DE 10,0	5MM A CADA 20CM	2,49M	1	6,60		4,98		
PILAR PL	15X25 CM	9X19	4 DE 10MM		5MM A CADA 20CM	3,0M	3	25,2				36,0
TOTAL									56,84	18,02	68,13	
TOTAL(KG)									8,75	7,12	42,04	

CONCRETO (MOLDADA EM LOCO)		
DESCRIÇÃO		M²
PILARES		0,405M²
VIGA		0,805M²

FORMA		
DESCRIÇÃO		M²
PILAR		8,1M²
VIGA		10,73M²

PROJETO ESTRUTURAL

FOLHA:
04/05

PROJETO CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO INDUSTRIAL

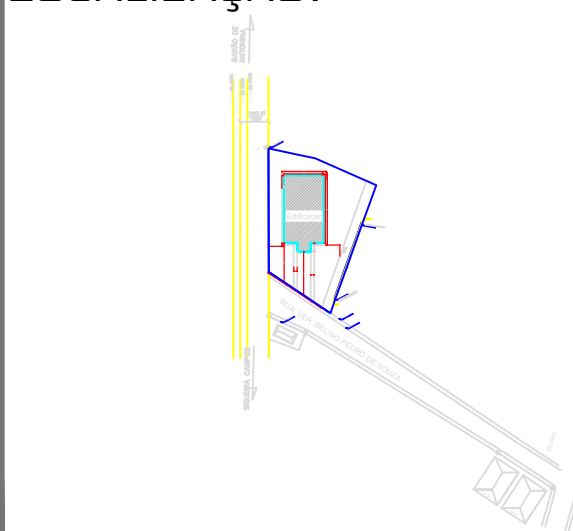
ENDEREÇO: RUA PEDRO BELINO DE SOUZA S/N
DISTRITO 01, SETOR 01, QUADRA 04, LOTE 0557

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO ITARARÉ

QUADRO DE ÁREAS

LOCALIZAÇÃO:

ÁREA DO TERRENO: 2239,85 M²
ÁREA CONSTRUÍDA: 567,00 M²
TAXA DE OCUPAÇÃO: 25,31 %



PREFEITURA DO MUNICÍPIO
SALTO DO ITARARÉ
ASSESSORIA DE PLANEJAMENTO

RESPONSÁVEL TÉCNICO
MURILO DOMICIANO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA PR-176761/D

APROVAÇÃO:

DATA: 12/02/21 | ESCALA: INDICADA | DESENHISTA: MURILO DOMICIANO

ASSESSORIA DE PLANEJAMENTO - CEP 84.450-000