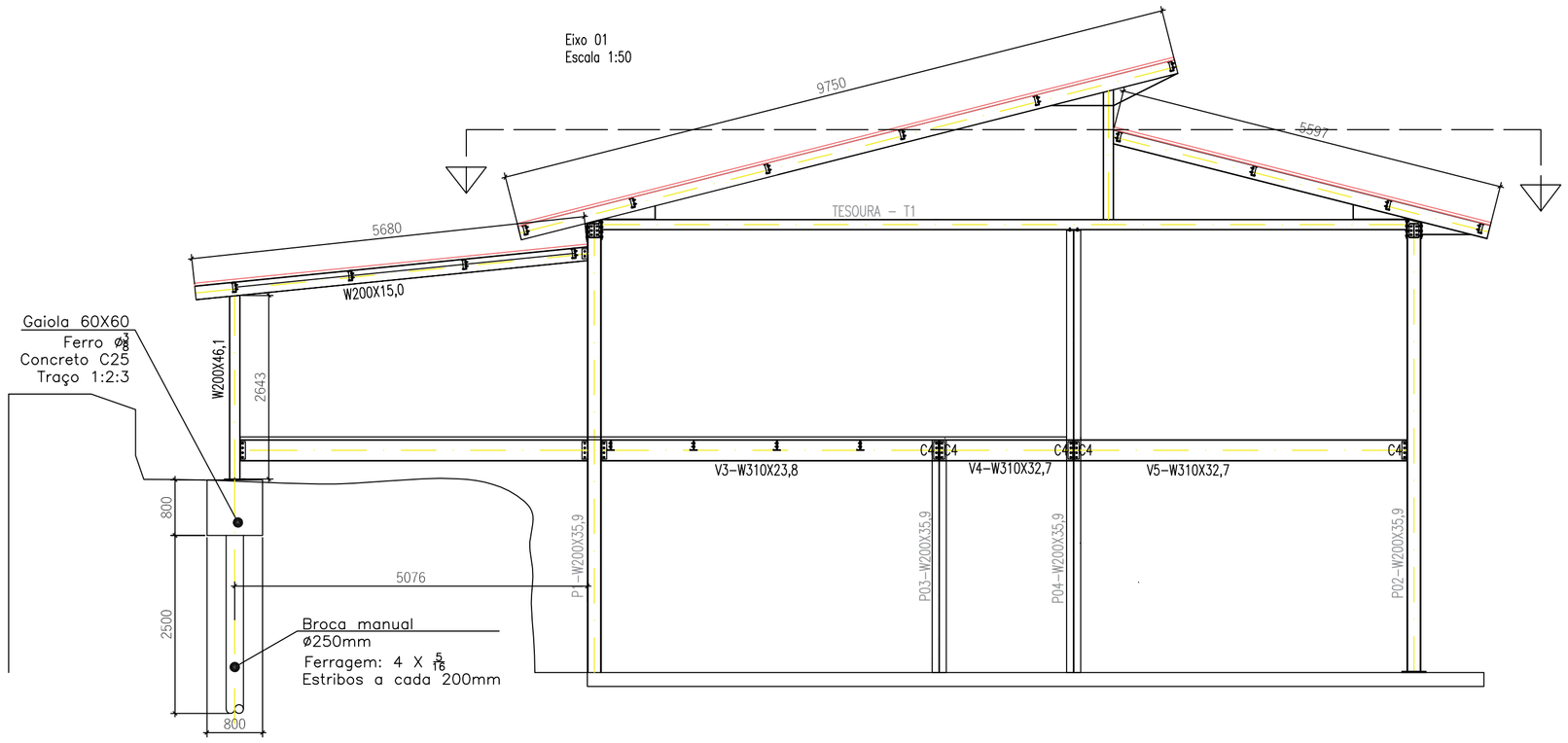
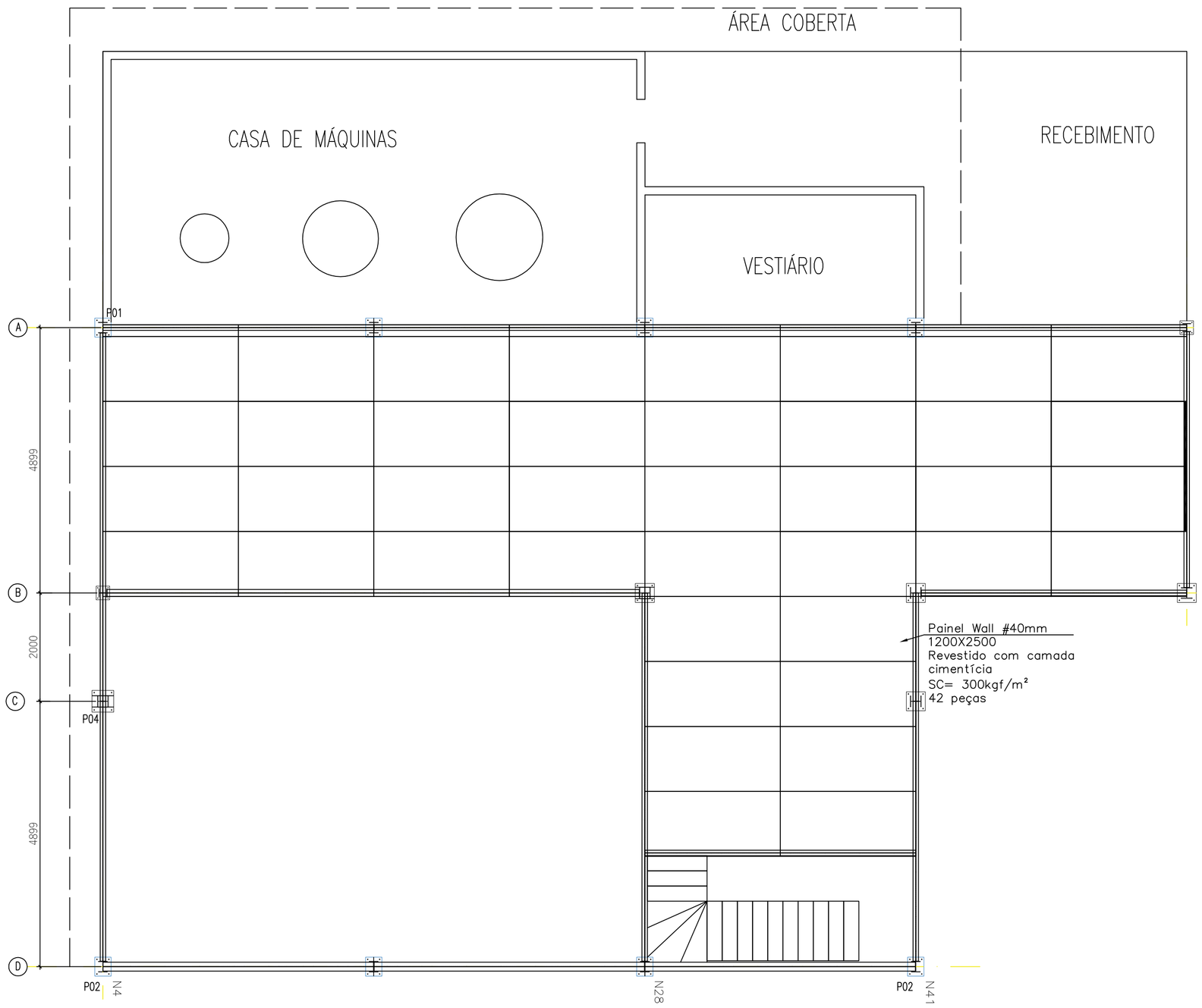
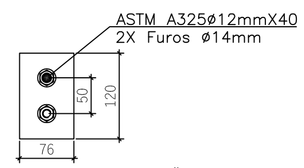
Eixo 01
Escala 1:50

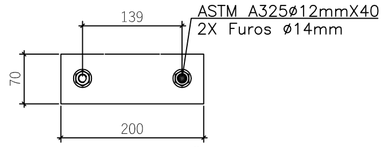




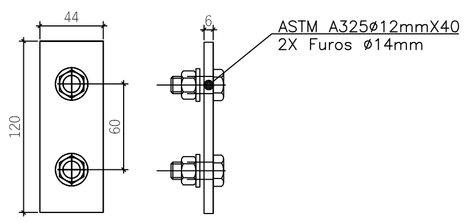
AMPLIAÇÃO



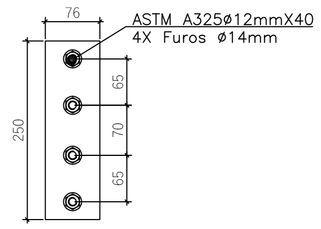
C6 – Chapa ASTM–A36 #8mm
Quant. 180 Peças



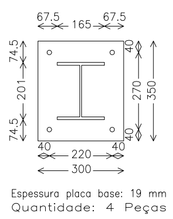
C7 Chapa ASTM A36 #8mm
112 Peças



C1 – Chapa ASTM–A36 #6.35mm
Quant. 52Peças



C4 – Chapa ASTM–A36
#10mm
Quant. 40 Peças



Espessura placa base: 19 mm
Quantidade: 4 Peças

LISTA DE MATERIAIS EXPANSÃO CASA DE MÁQUINAS

Código	U.M.	Quant.	Peso/U.M	Pso Total
W200X46,1 ASTM A572GR50	Barra 12m	1	553.2	553.2
W150X13,0 ASTM A572GR50	Barra 12m	7	156	1092.0
W310X23,8 ASTM A572GR50	Barra 12m	6	285.6	1713.6
W310X32,7 ASTM A572GR50	Barra 12m	2	392.4	784.8
L76,2X6,35 ASTM A36	Barra 12m	2	30.144	60.3
W200X15,0 ASTM A572GR50	Barra 12m	2	180	360.0
W200X26,6 ASTM A572GR50	Barra 6m	3	159.6	478.8
UDC 150X60X20X3,00	Barra 6m	12	40,97	491.6
Cantoneira Laminada 38,1mm X 3,2mm A36	Barra 6m	3	11,48	34.4
Barra Redonda Ø 16mm	Barra 6m	5	9,47	47.4
			SubTotal	5616.1
Barra Roscada Ø 19mm	Barra 1m	4		
CJ PORCA + ARR. + Parafuso ASTM A325 12mm x 40mm	Unidades	750		
PORCA SEXTAVADA Ø 19mm PARA BR ROSCADA	Peças	16		

REVIS.		DATA	ASSIN.	APROV.
R02	Revisão de projeto – Adição de Expansão	24.02.2017	JACOB	
R02	Revisão de projeto – Adição de detalhes	30.01.2017	JACOB	
R01	Revisão de projeto – locação dos pilares	21.07.2016	JACOB	
	Emissão Inicial	07.07.2016	JACOB	

TÍTULO
Mezanino e Cortes
OBRA
Projeto de Fabricação de Galpão Metálico para cervejaria
ENDEREÇO: -

CLIENTE:
Bruno Faria

RESP. TÉCNICO : Eng. Felipe Jacob Moraes Pereira
CREA–SP: 5069138036

JACOB
PROJETOS
Detalhamentos de estruturas metálicas
Rua Cidade de Quito, 103
Vista Verde – São José dos Campos – SP
Tel. (012) 9 8212 - 3908

ESCALA 1:50 | DATA 06.10.2016
ELABORADO: FELIPE JACOB
APROV. Bruno
FOLHA 01
DES. N. EM20160707

DIREITOS RESERVADOS: ESTE DESENHO É DE PROPRIEDADE EXCLUSIVA SENDO VETADA A REPRODUÇÃO OU UTILIZAÇÃO PARCIAL OU TOTAL SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO.

100 mm