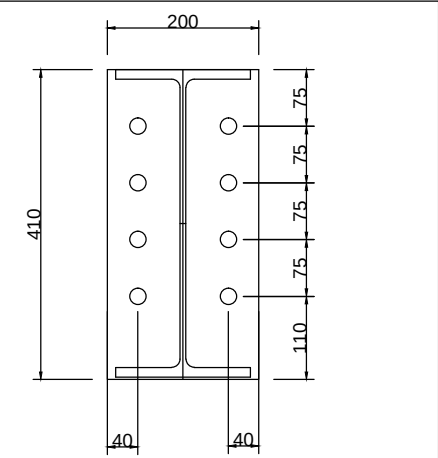


Perfil	H	P Unit	Comp	Peso
mm	kg/m	m	kg	
G401	200	31,30	2,30	71,99
G402	410	38,80	3,40	131,92
G403	410	38,80	2,30	89,24
G404	200	31,30	8,15	255,10
G405	200	31,30	2,10	65,73
G406	200	31,30	2,20	68,86
G407	410	60,00	9,00	540,00
G408	200	31,30	2,20	68,86
G409	200	31,30	2,15	67,30
G410	410	38,80	15,15	587,82
G411	410	60,00	14,20	852,00
G412	410	60,00	12,00	720,00
G413	410	38,80	5,00	194,00
G414	410	60,00	13,50	810,00
G415	410	60,00	8,30	498,00
G416	410	60,00	14,70	882,00
G417	200	31,30	17,80	557,14
TOTAL				6.459,95

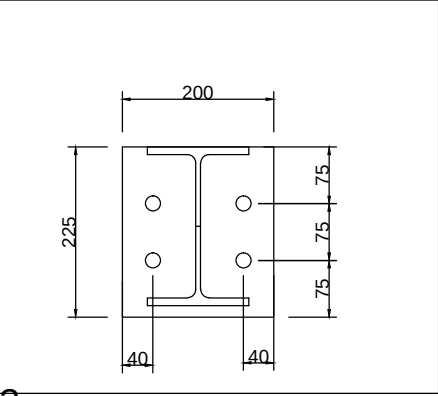
RESUMO				
Perfil	H	P Unit	Comp	Peso
VIGA	200	31,30	36,90	1.154,97
VIGA	410	38,80	25,85	1.002,98
VIGA	410	60,00	71,70	4.302,00
TOTAL				6.459,95

laje deck METFORM MF75 0,80 mm

Ligação viga / concreto

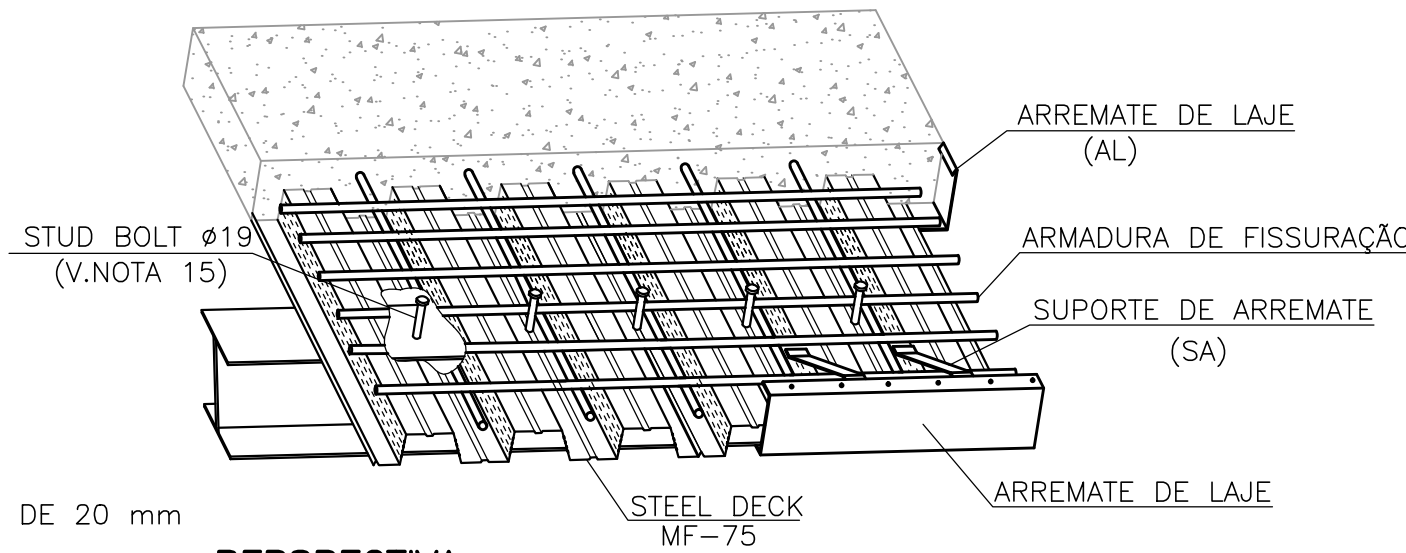


VIGAS W410
Ch 6.3 mm
8 PARABOLTS DE 20 mm
8 FUROS DE 22 mm
SOLDA VIGA/CHAPA E70XX

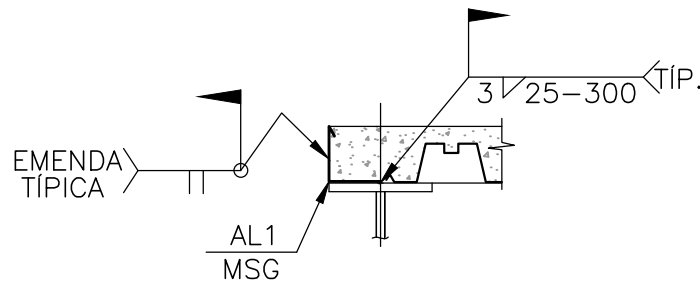


VIGAS W200
Ch 6.3 mm
4 PARABOLTS DE 16 mm
4 FUROS DE 20 mm
SOLDA VIGA/CHAPA E70XX

laje deck METFORM MF75 0,80 mm

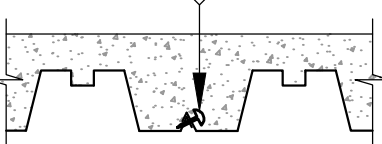


PERSPECTIVA

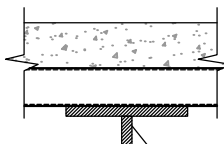


DETALHE TÍPICO PARA MONTAGEM e SOLDA
ARREMATES DE LAJE (AL) - "MSG"

FIXAR NO MÁXIMO @ 600mm
C/ REBITE POP Ø4,8 x 12,7mm

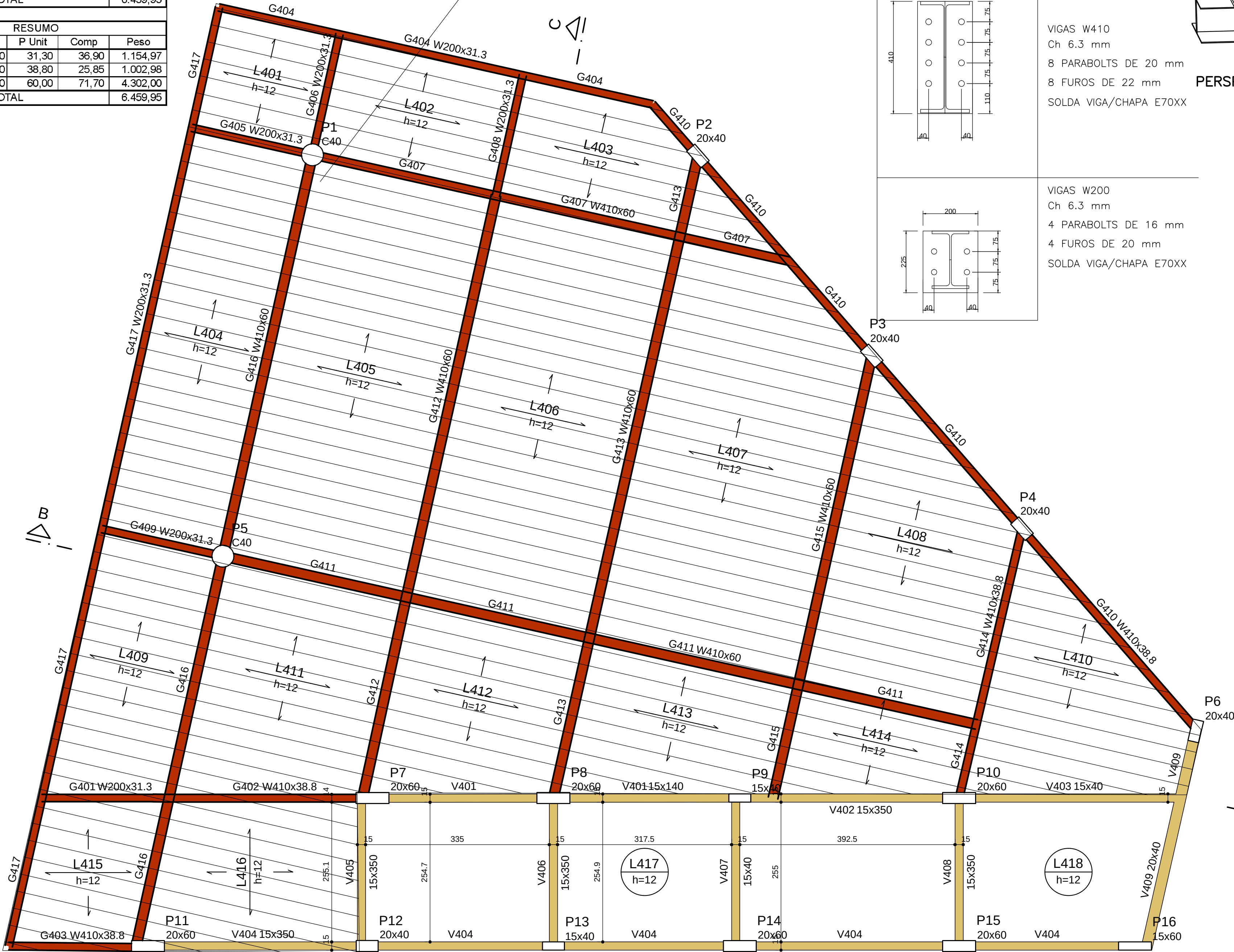


DETALHE TÍPICO DE COSTURA
STEEL DECK C/ STEEL DECK
OU STEEL DECK C/ COMPLEM DECK



ESCORA DE MADEIRA
PARA ESTABILIZAÇÃO DO DECK
VIDE NOTA "14"

DETALHE TÍPICO PARA ESCORA



FORMA DO PAVIMENTO COBERTURA (NÍVEL 1510)
escala 1:50

Lajes							
Dados					Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Permanente	Acidental
L401	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	200
L402	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	200
L403	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	200
L404	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	200
L405	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	200
L406	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	200
L407	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	200
L408	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	200
L409	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	200
L410	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	200
L411	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	200
L412	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	1000
L413	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	200
L414	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	1000
L415	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	200
L416	MF75 - 0,80	12	0	1510	156	100	200
L417	Maciça	12	0	1510	300	100	200
L418	Maciça	12	0	1510	300	100	200

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
MF75 - 0,80	12	B8/40/40	195,48
Maciça	12	-	17,16

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	Circ 40	0	1510
P2	20x40	0	1510
P3	20x40	0	1510
P4	20x40	0	1510
P5	Circ 40	0	1510
P6	20x40	0	1510
P7	20x60	0	1510
P8	20x60	0	1510
P9	15x40	0	1510
P10	20x60	0	1510
P11	20x60	0	1510
P12	20x40	0	1510
P13	15x40	0	1510
P14	20x60	0	1510
P15	20x60	0	1510
P16	15x60	0	1510

Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Viga genérica

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
G401	W200x31.3	-12	1498
G402	W410x38.8	-12	1498
G403	W410x38.8	-12	1498
G404	W200x31.3	-12	1498
G405	W200x31.3	-12	1498
G406	W200x31.3	-12	1498
G407	W410x60	-12	1498
G408	W200x31.3	-12	1498
G409	W200x31.3	-12	1498
G410	W410x38.8	-12	1498
G411	W410x60	-12	1498
G412	W410x60	-12	1498
G413	W410x60	-12	1498
G414	W410x38.8	-12	1498
G415	W410x60	-12	1498
G416	W410x60	-12	1498
G417	W200x31.3	-12	1498
V401	15x140	0	1510
V402	15x350	0	1510
V403	15x40	0	1510
V404	15x350	0	1510
V405	15x350	0	1510
V406	15x350	0	1510
V407	15x40	0	1510
V408	15x350	0	1510
V409	20x40	0	1510

ESCRITÓRIO RESPONSÁVEL:



BC Consultores
Engenharia Civil
http://bcconsultores.com.br

0	EMIÇÃO INICIAL	11/01/2019	CANARIM	DANILO	DANILO
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
		APROVADO			
TÍTULO		POUPA TEMPO			
LOCAL		PROJETO ESTRUTURAL - FORMA DO QUARTO TETO			
PROJETO		ARG. ELETRÔNICO			
SERGIO BRUNO FARINHA CANARIM 23979/D		DE-503.18-EST-001 A 023+0.DWG			
Nº		DE-503.18-EST-006=0			
ESCALA		1/50			
DATA		JAN/2019			
PRANCHA		06/23			