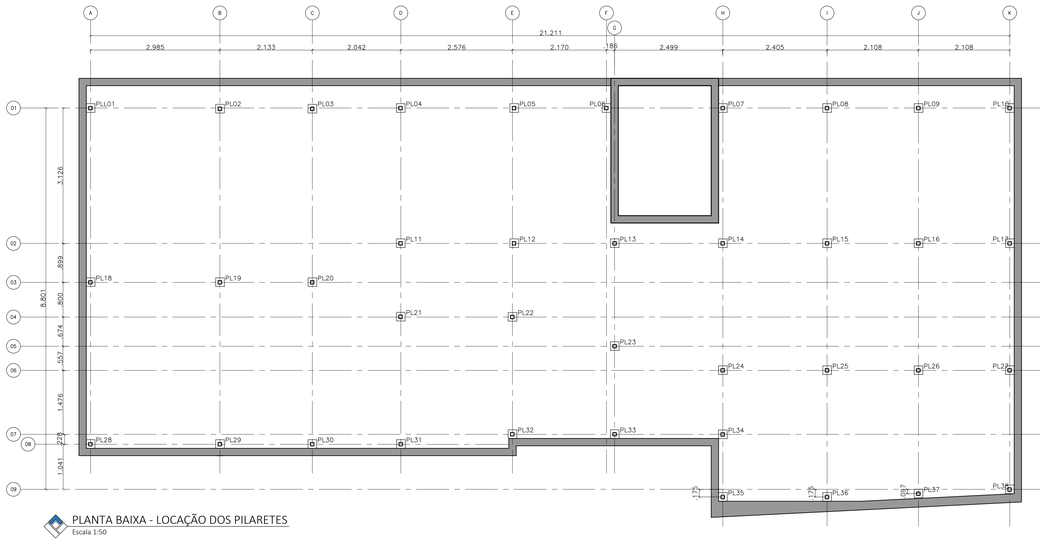
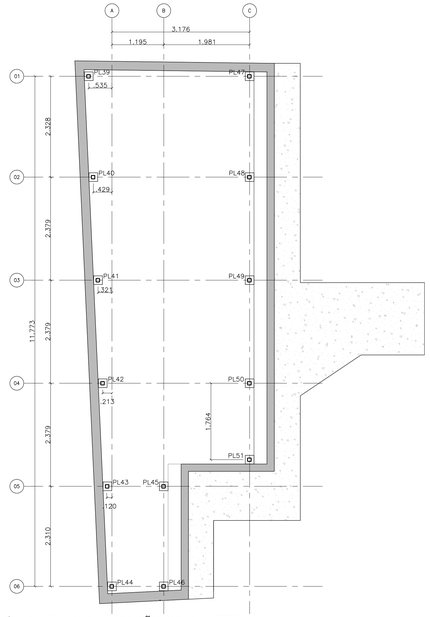
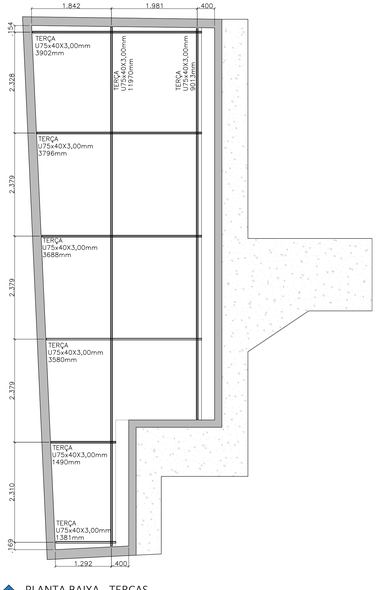


PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO DOS PILARETES
Escala 1:50



PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO DOS PILARETES
Escala 1:50



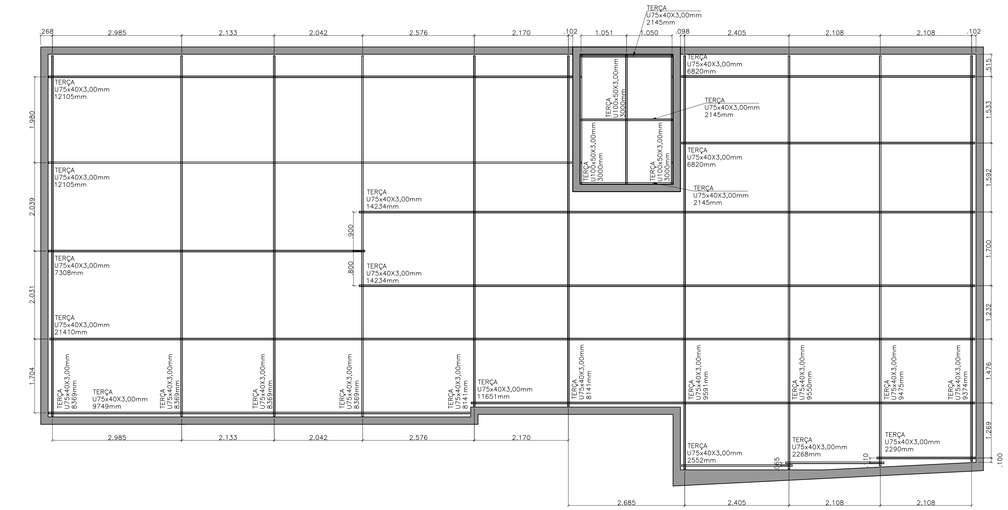
PLANTA BAIXA - TERÇAS
Escala 1:50

LISTA DE MATERIAIS - PILARETES

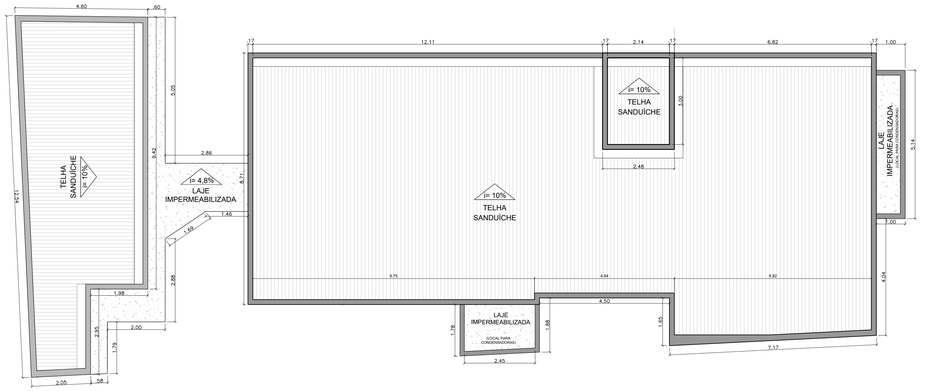
Elemento	Qtde	L Unitário (m)	Unid.	L Total (m)	Peso Unitário (Kgf/m)	Peso Total (Kgf)	Perimetro (m)	Área de Pintura (m²)
PL01 AO PL10 (PILARETES) - TQ80x80x3,00mm	10	0,200	m	2,000	7,30	14,60	0,320	0,64
PL11 AO PL17 (PILARETES) - TQ80x80x3,00mm	7	0,500	m	3,500	7,30	25,55	0,320	1,12
PL18 AO PL20 (PILARETES) - TQ80x80x3,00mm	3	0,560	m	1,680	7,30	12,26	0,320	0,54
PL21 AO PL22 (PILARETES) - TQ80x80x3,00mm	2	0,620	m	1,240	7,30	9,05	0,320	0,40
PL23 (PILARESTES) - TQ80x80x3,00mm	1	0,676	m²	0,676	7,30	4,93	0,320	0,22
PL24 AO PL27 (PILARETES) - TQ80x80x3,00mm	4	0,720	m²	2,880	7,30	21,02	0,320	0,92
PL28 AO PL31 (PILARESTES) - TQ80x80x3,00mm	4	0,855	m	3,420	7,30	24,97	0,320	1,09
PL32 AO PL34 (PILARESTES) - TQ80x80x3,00mm	3	0,837	m	2,511	7,30	18,33	0,320	0,80
PL35 AO PL36 (PILARESTES) - TQ80x80x3,00mm	2	0,952	m	1,904	7,30	13,90	0,320	0,61
PL37 (PILARESTES) - TQ80x80x3,00mm	1	0,946	m	0,946	7,30	6,91	0,320	0,30
PL38 (PILARESTES) - TQ80x80x3,00mm	1	0,938	m²	0,938	7,30	6,85	0,320	0,30
PL39 AO P44 (PILARESTES) - TQ80x80x3,00mm	6	0,581	m²	3,486	7,30	25,45	0,320	1,12
PL45 AO PL46 (PILARESTES) - TQ80x80x3,00mm	2	0,408	m²	0,816	7,30	5,96	0,320	0,26
PL47 AO PL51 (PILARESTES) - TQ80x80x3,00mm	5	0,200	m²	1,000	7,30	7,30	0,320	0,32
CHAPA e=5/8"	51	0,040	m²	2,040	124,66	254,31	0,800	1,63
CHAPA e=1/4"	51	0,025	m	1,275	49,85	63,56	1,306	1,67
						PESO TOTAL	**514,94**	**TOTAL**	**11,94**

LISTA DE MATERIAIS - TERÇAS

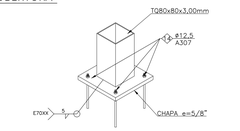
Elemento	Qtde	L Unitário (m)	Unid.	L Total (m)	Peso Unitário (Kgf/m)	Peso Total (Kgf)	Perimetro (m)	Área de Pintura (m²)
TERÇA - U 75x40x3,00mm	2	12,105	m	24,210	3,42	82,80	0,352	8,52
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	7,308	m	7,308	3,42	24,99	0,352	2,57
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	21,401	m	21,401	3,42	73,19	0,352	7,53
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	9,749	m	9,749	3,42	33,34	0,352	3,43
TERÇA - U 75x40x3,00mm	2	14,234	m²	28,468	3,42	97,36	0,352	10,02
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	11,651	m²	11,651	3,42	39,85	0,352	4,10
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	2,552	m	2,552	3,42	8,73	0,352	0,90
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	2,268	m	2,268	3,42	7,76	0,352	0,80
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	2,290	m	2,290	3,42	7,83	0,352	0,81
TERÇA - U 75x40x3,00mm	2	6,820	m	13,640	3,42	46,65	0,352	4,80
TERÇA - U 75x40x3,00mm	4	8,369	m²	33,476	3,42	114,49	0,352	11,78
TERÇA - U 75x40x3,00mm	2	8,141	m²	16,282	3,42	55,68	0,352	5,73
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	9,591	m	9,591	3,42	32,80	0,352	3,38
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	9,550	m	9,550	3,42	32,66	0,352	3,36
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	9,475	m	9,475	3,42	32,40	0,352	3,34
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	9,374	m²	9,374	3,42	32,06	0,352	3,30
TERÇA - U 75x40x3,00mm	3	2,145	m²	6,435	3,42	22,01	0,352	2,27
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	3,902	m	3,902	3,42	13,34	0,352	1,37
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	3,796	m²	3,796	3,42	12,98	0,352	1,34
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	3,688	m²	3,688	3,42	12,61	0,352	1,30
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	3,580	m	3,580	3,42	12,24	0,352	1,26
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	1,490	m	1,490	3,42	5,10	0,352	0,52
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	1,381	m	1,381	3,42	4,72	0,352	0,49
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	11,970	m²	11,970	3,42	40,94	0,352	4,21
TERÇA - U 75x40x3,00mm	1	9,013	m²	9,013	3,42	30,82	0,352	3,17
TERÇA - U 100x50x3,00mm	3	3,000	m	9,000	4,48	40,32	0,394	3,55
						PESO TOTAL	**917,69**	**TOTAL**	**93,85**



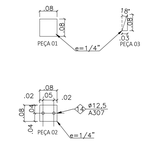
PLANTA BAIXA - TERÇAS
Escala 1:50



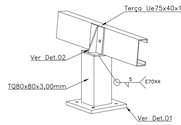
PLANTA BAIXA - COBERTURA
Escala 1:75



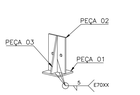
ISOMÉTRICO DETALHE 01 - P01 AO P51
Escala 1:10



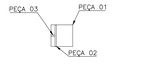
DETALHE 02 - P01 AO P51
Escala 1:10



ISOMÉTRICO DETALHE 02 - P01 AO P51
S/ESCALA

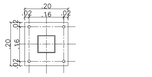


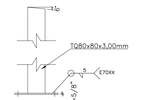
ISOMÉTRICO DETALHE 02 - P01 AO P51
S/ESCALA



DETALHE 02 - MONTAGEM
Escala 1:10

DETALHE 02 - MONTAGEM - P01 AO P51
Escala 1:10





DETALHE 01 - P01 AO P51
Escala 1:10

REV.	DATA	SOLICITANTE	RESP.	DESCRIÇÃO
R03				
R02				
R01				
R00	05/06/20	PMCJ	WLF	Emissão Inicial

PROJETOS EXECUTIVOS
ARQUITETURA | GERENCIAMENTO | ENGENHARIA
Rua Expedicionários do Brasil,1448
Centro - Araraquara - SP
16) 3335-8150 | contato@altiengenharia.com.br
ALTI ENGENHARIA

OBRA	EDIF., P/ABRIGAR CENTRO DE REF.DE ASSIST.SOCIAL E CONSELHO MUNICIPAIS – CRAS Central
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI – Área: 454,57m²
ESCALA	Indicada
LOCAL	Rua Iguape, 749, Cajati–SP – Bairro: Vila Vitória
VERIF.	WLF
TITULO DA FOLHA	COBERTURA METÁLICA E DETALHES
ÚLTIMA ALTERAÇÃO	24/08/2020
AUTOR DO PROJ.	Eng. Wanderson Luiz de França Filho FASE EXECUTIVO
RESP. TÉCNICO	Eng. Alexandre Akio Ogawa REGISTRO CREA/SP 5068971271
FOLHA	EST 10/10
DOC. Nº	ART 28027230180990039 ASS.
ARQUIVO	2020-06-05_ALTI_CJT.CRAS.W_EST_R00.DWG STATUS Entrega Final

Este documento não pode ser usado, copiado ou cedido fora dos termos contratuais. Res.Nº260 CONFEA. Lei Federal Nº9.610