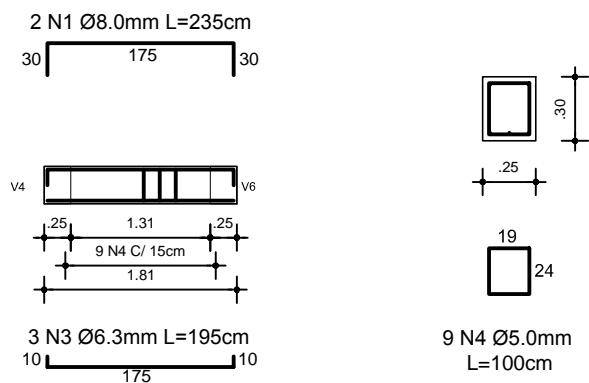
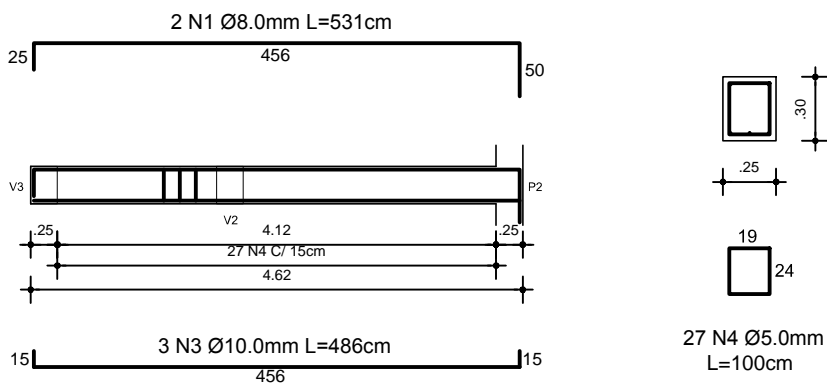


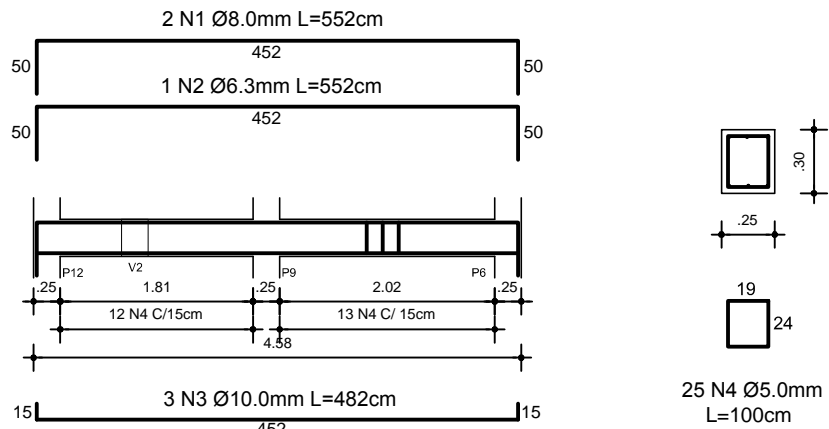
VIGA V8 - 25x30 Volume: 0.136m³



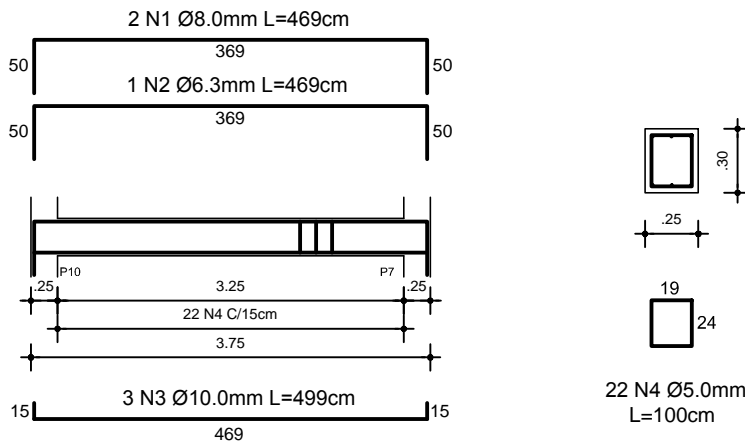
VIGA V9 - 25x30 Volume: 0.238m³



VIGA V10 - 25x30 Volume: 0.344m³



VIGA V11 - 25x30 Volume: 0.281m³



QUANTITATIVO DE ARMADURAS DAS VIGAS						
Viga	Quant.	Pos.	Bitola	Comprimento	Peso Unit.	Peso Total
V8	2	N1	8.0mm	235cm	0,40kg/m	1,88kg
	0	N2	6.3mm	0cm	0,25kg/m	0,00kg
	3	N3	6.3mm	195cm	0,25kg/m	1,46kg
	9	N4	5.0mm	100cm	0,16kg/m	1,44kg
					Total	4,78kg
V9	2	N1	8.0mm	531cm	0,40kg/m	4,25kg
	0	N2	6.3mm	369cm	0,25kg/m	0,00kg
	3	N3	10.0mm	486cm	0,63kg/m	9,19kg
	27	N4	5.0mm	100cm	0,16kg/m	4,32kg
					Total	17,76kg
V10	2	N1	8.0mm	552cm	0,40kg/m	4,42kg
	1	N2	6.3mm	552cm	0,25kg/m	1,38kg
	3	N3	10.0mm	482cm	0,63kg/m	9,11kg
	25	N4	5.0mm	100cm	0,16kg/m	4,00kg
					Total	13,91kg
V11	2	N1	8.0mm	469cm	0,40kg/m	3,75kg
	1	N2	6.3mm	469cm	0,25kg/m	1,17kg
	3	N3	10.0mm	499cm	0,63kg/m	9,43kg
	22	N4	5.0mm	100cm	0,16kg/m	3,52kg
					Total	17,87kg
TOTAL						54,32kg

24/set/19 - Revisadas as armaduras das vigas

PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PEDREIRAS

ESTRADA PRINCIPAL MONTE BONITO, S/N

PROJETO ESTRUTURAL

DETALHE VIGAS NÍVEL +0.30m

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eng. Civil Ricardo M. Silveira – Crea: 39.558D

SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE

ROBERTA PAGANINI L. RIBEIRO

ESTAGIÁRIO

DENIS BAINY

DATA

MAI/2019

ESCALAS

1/50

PRANCHA

01

VERSÃO

01