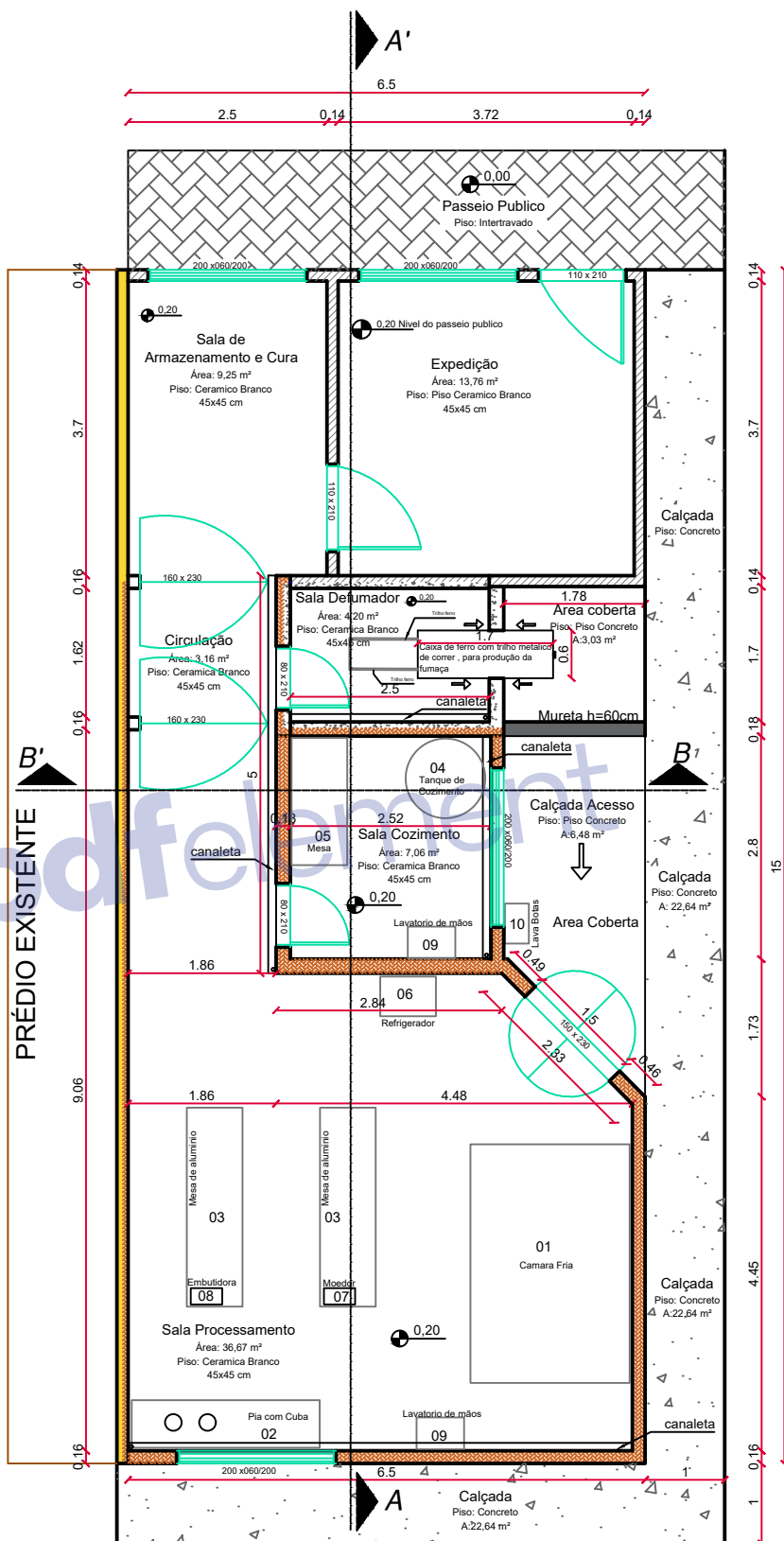


LISTA DE NECESSIDADES	
01	Camara Fria
02	Pia com cuba
03	Mesa
04	Tanque de Cozimento
05	Mesa
06	Refrigerador
07	Moedor
08	Embutidora
09	Lavatorio de mãos
10	Lavatorio de botas

LEGENDA

- Parede prédio existente
- Parede bloco de concreto 14x19x24cm aparente
- Parede bloco de concreto rebocado interno
- Parede bloco de concreto com revestimento cerâmico nas paredes internas 25x35 cm



PLANTA BAIXA AGROINDUSTRIA BOZANO

Área total : 97,50 m²

PLANTA BAIXA ARQUITETONICA

ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro,
Bozano/RS , CEP 98733-000

CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de
Bozano

OBRA: Industrial

DATA: Abril de 2020

PROPRIETÁRIO:

Prefeitura Municipal de Bozano
CNPJ :04.216.419/0001-36

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

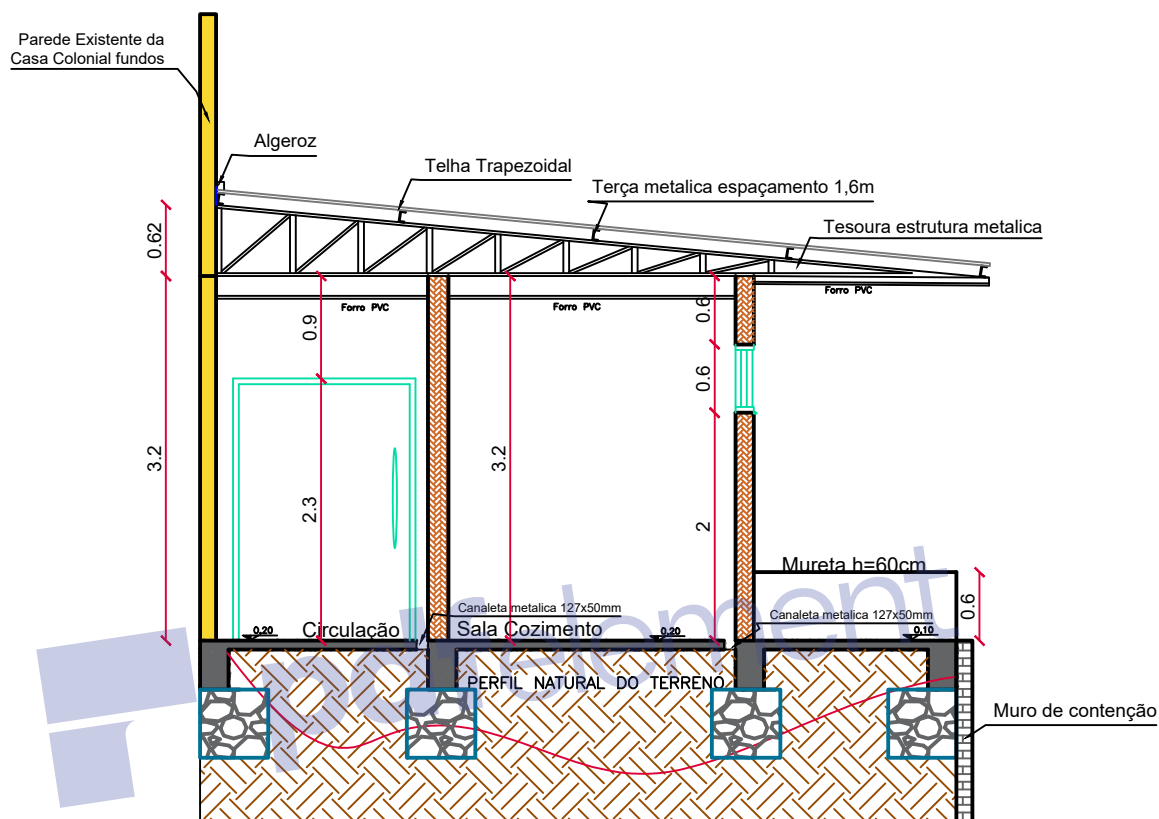
RODRIGO SOUTO GAMBIN
CREA: RS 227.047

ARQUIVO: --

ESCALA: S/ Escala

PRANCHA: 01/25



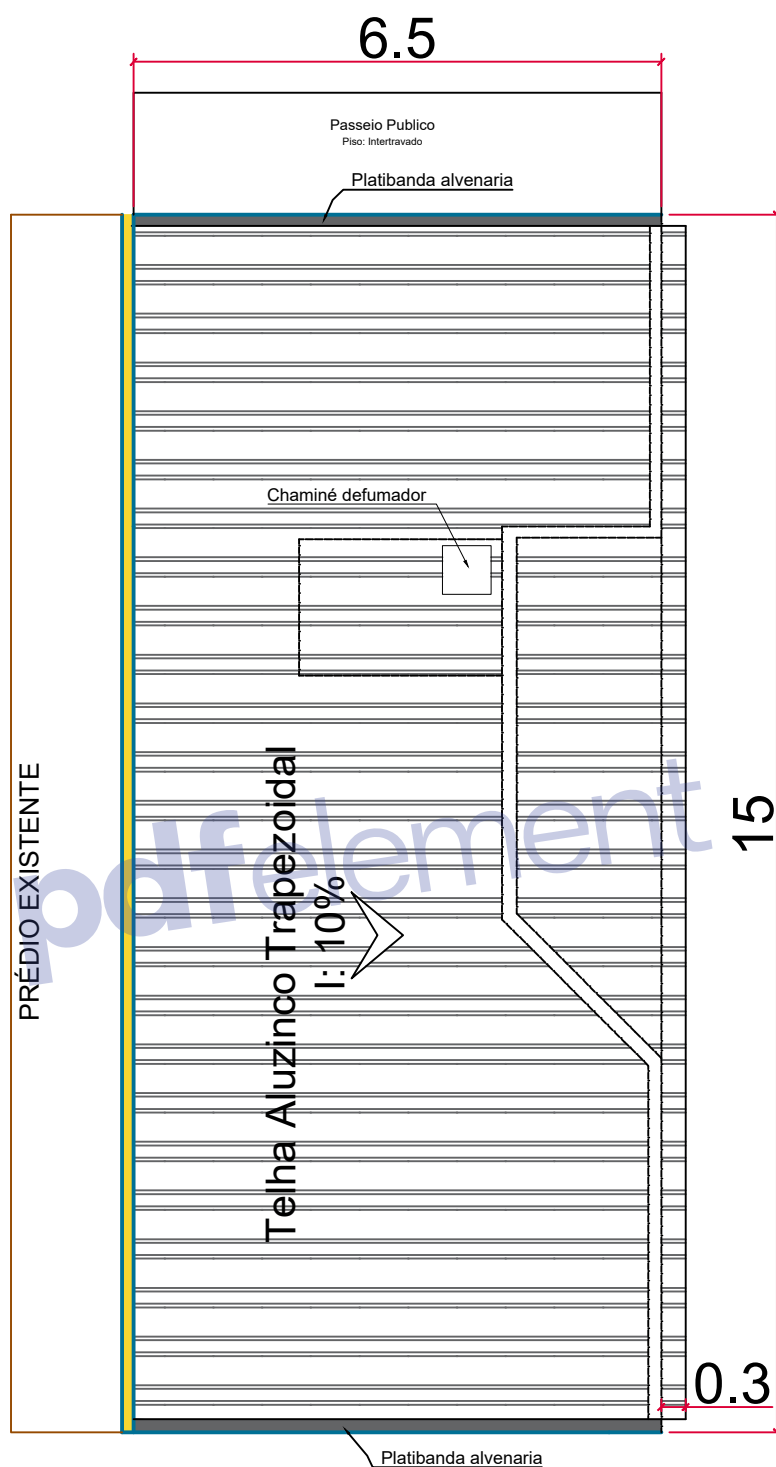


CORTE B'-B
esc.: 1/50

CORTE 'B-B		PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36	
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
		RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047	
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala
		PRANCHA: 02/25	



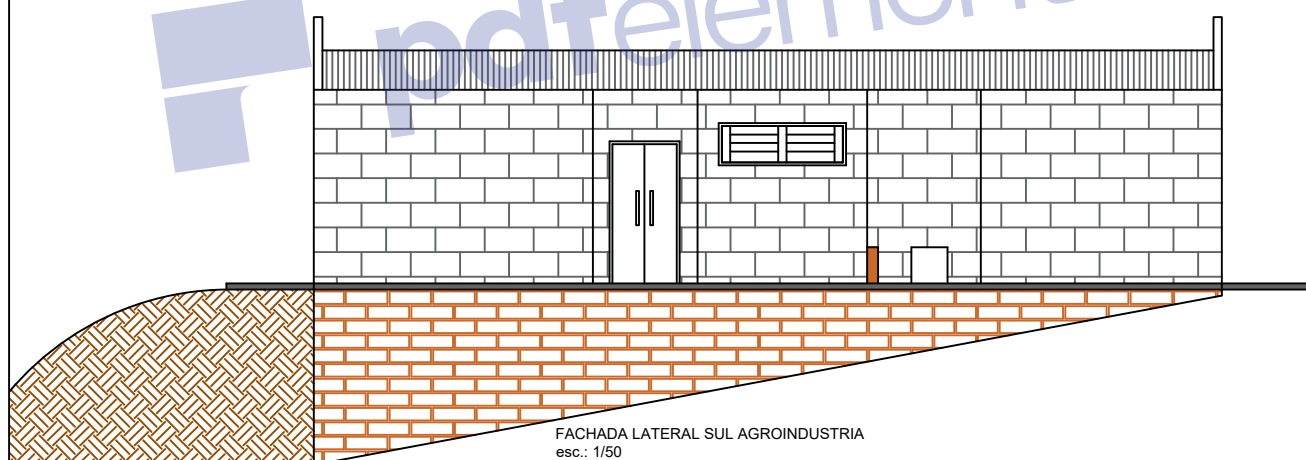
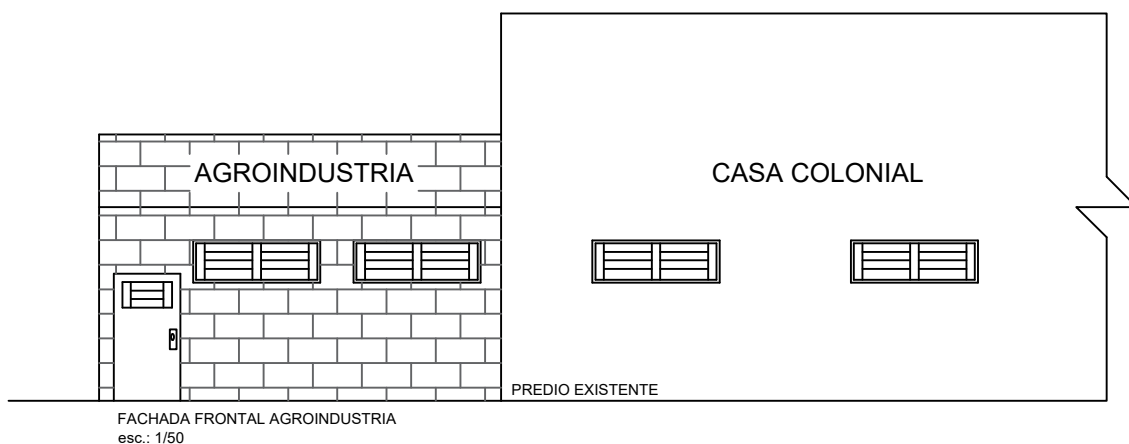
CORTE 'A-A		PROPRIETÁRIO:		
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36		
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO: RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047		
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala	PRANCHA: 03/25



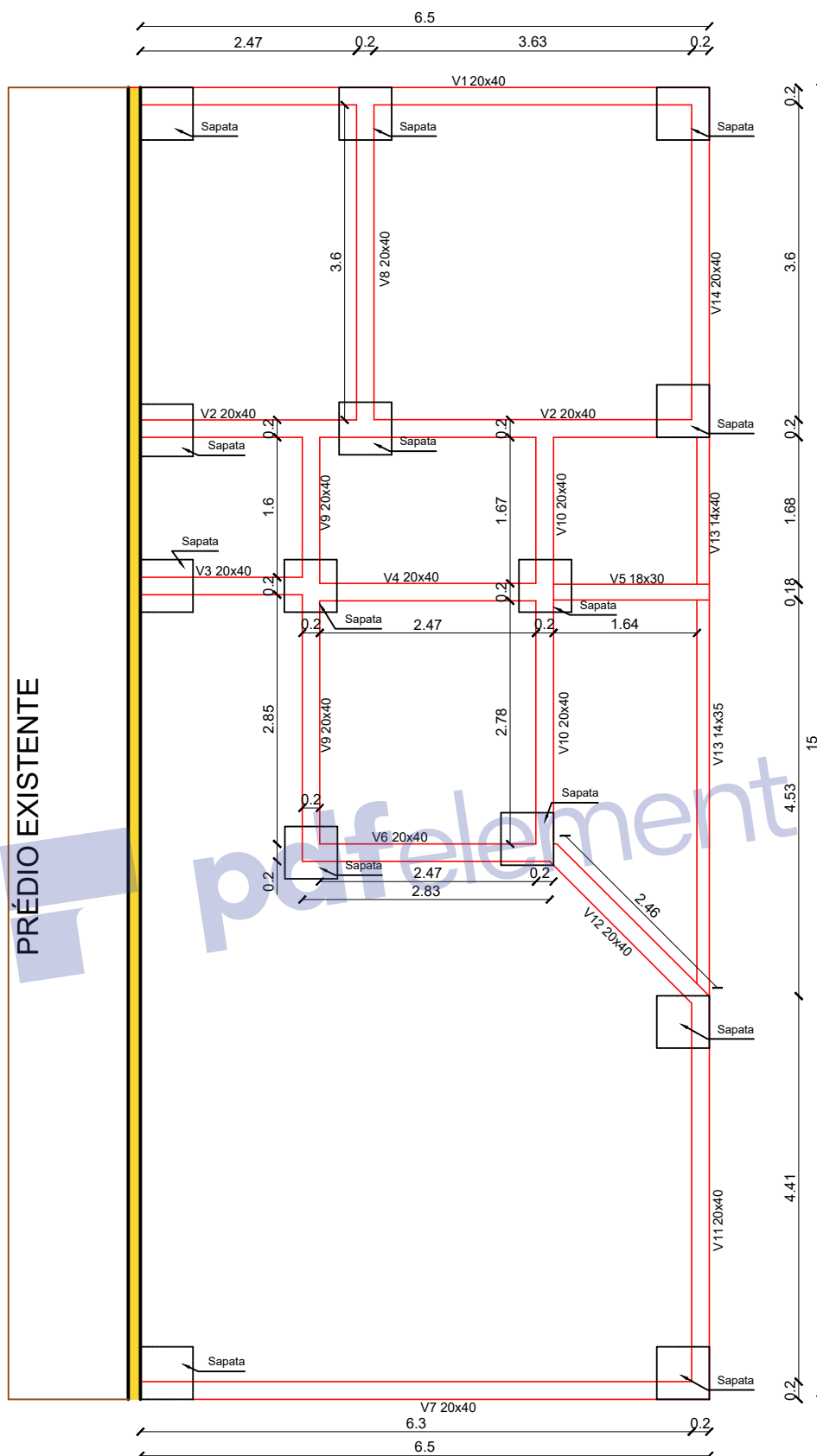
PLANTADE COBERTURA
Escala : 1/500

PLANTA COBERTURA		PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36	
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
		RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047	
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala
		PRANCHA: 04/25	





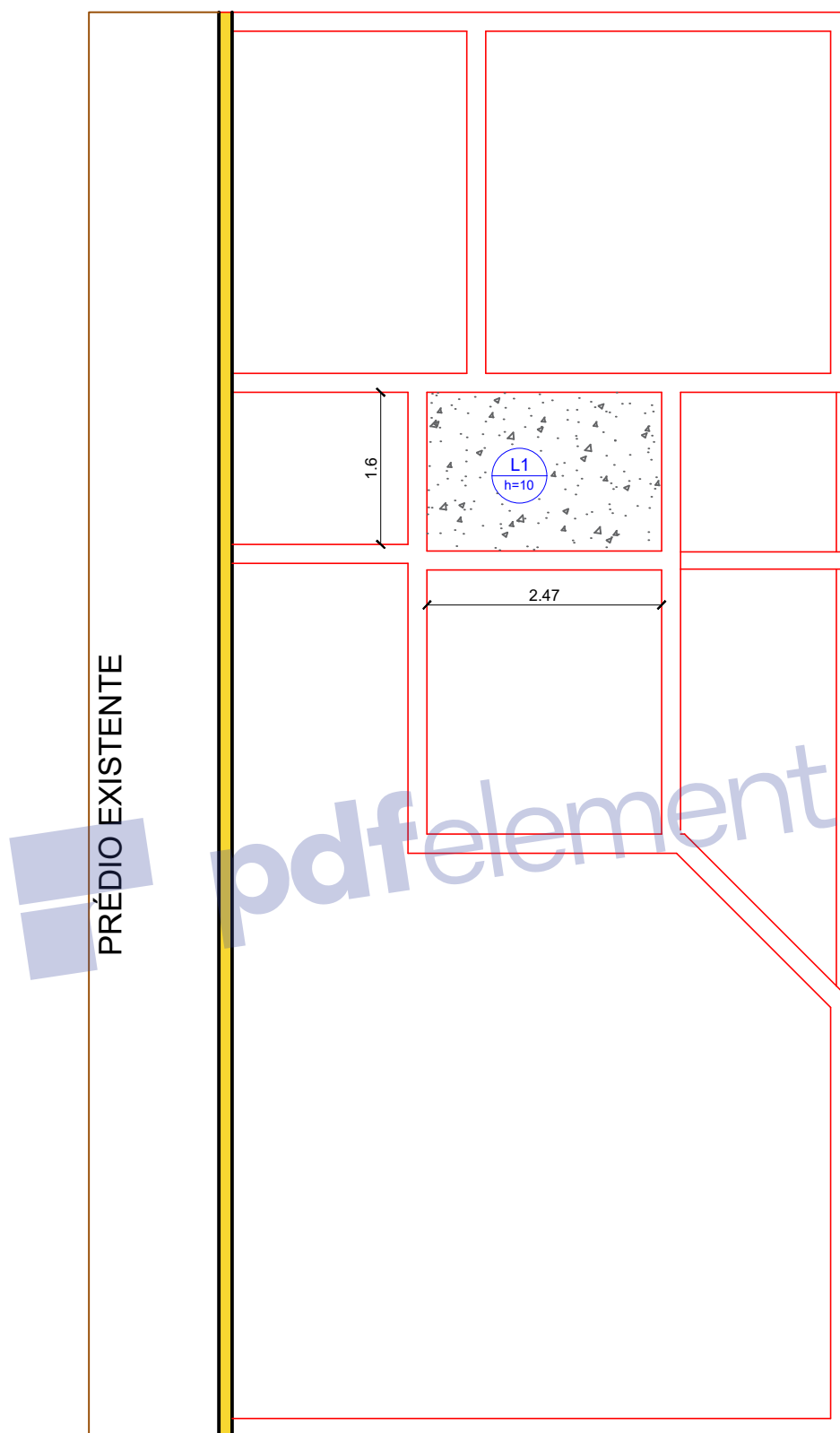
FACHADA		PROPRIETÁRIO: _____ Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36			
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000					
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____ RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047			
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala		PRANCHA: 05/25



Planta de Fundação e Formas Agroindustria
escala 1:50

PLANTA FUNDAÇÃO		PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36	
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
		RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047	
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala
		PRANCHA: 06/25	





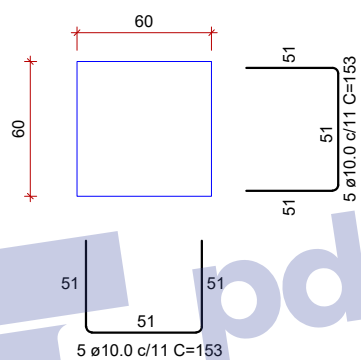
Planta da laje Agroindustria
escala 1:50

PLANTA LAJE		PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36	
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
		RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047	
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala
		PRANCHA: 07/25	

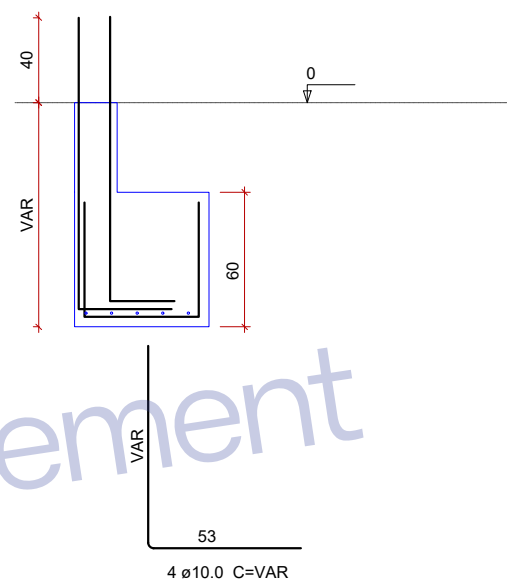


Sapata

PLANTA



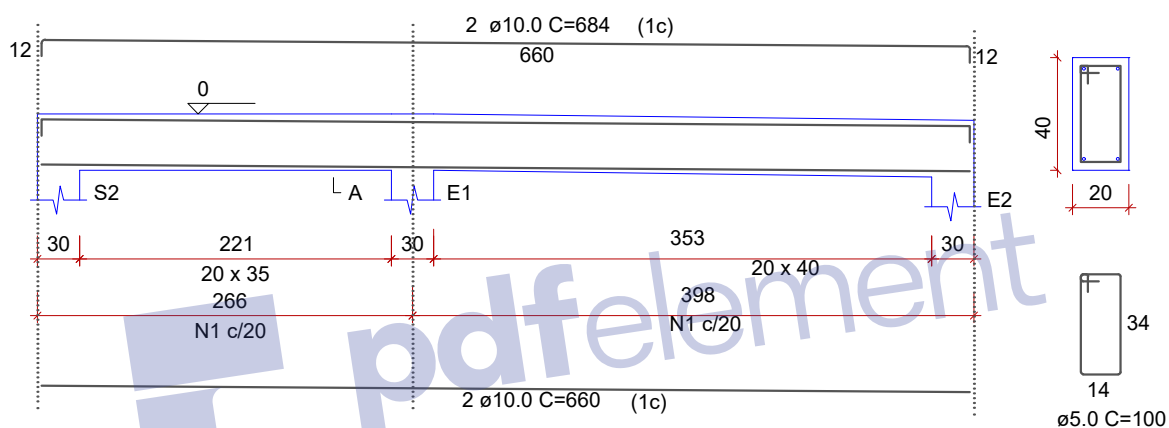
CORTE



PLANTA SAPATAS FUNDAÇÃO		PROPRIETÁRIO:		
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36		
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:		
		RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047		
OBRA: Industrial		ARQUIVO: --		
DATA: Abril de 2020		ESCALA: S/ Escala		PRANCHA: 08/25

V1 = V7

SEÇÃO A-A

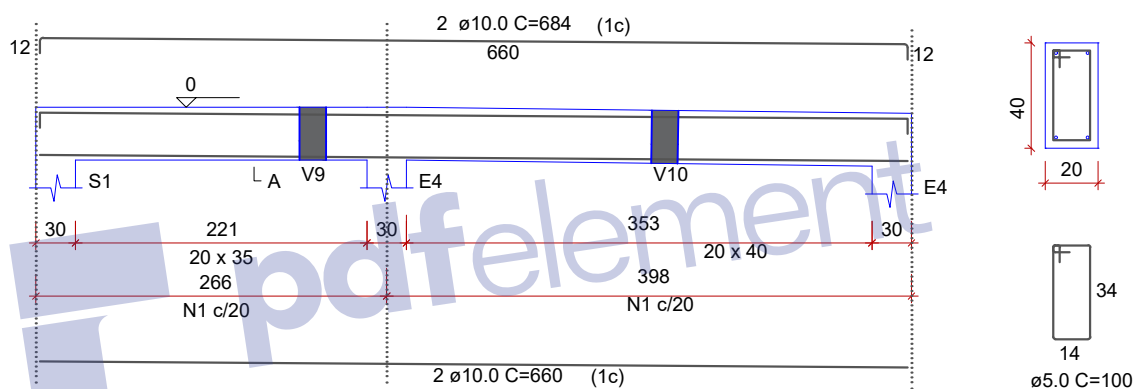


DETALHAMENTO VIGAS FUNDAÇÃO		PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36	
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
		RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047	
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala
		PRANCHA: 09/25	



V2

SEÇÃO A-A



DETALHAMENTO VIGAS FUNDAÇÃO

ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro,
Bozano/RS , CEP 98733-000

CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de
Bozano

OBRA: Industrial

DATA: Abril de 2020

PROPRIETÁRIO:

Prefeitura Municipal de Bozano
CNPJ :04.216.419/0001-36

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

RODRIGO SOUTO GAMBIN
CREA: RS 227.047

ARQUIVO: --

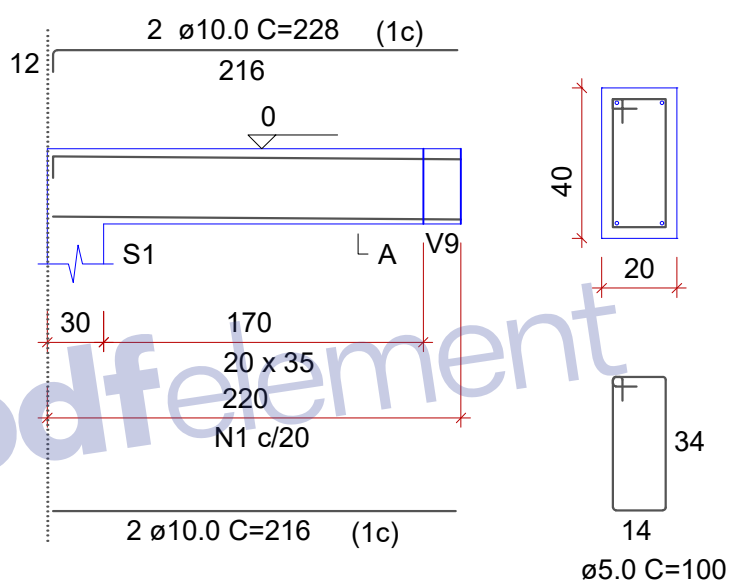
ESCALA: S/ Escala

PRANCHA: 10/25



V3

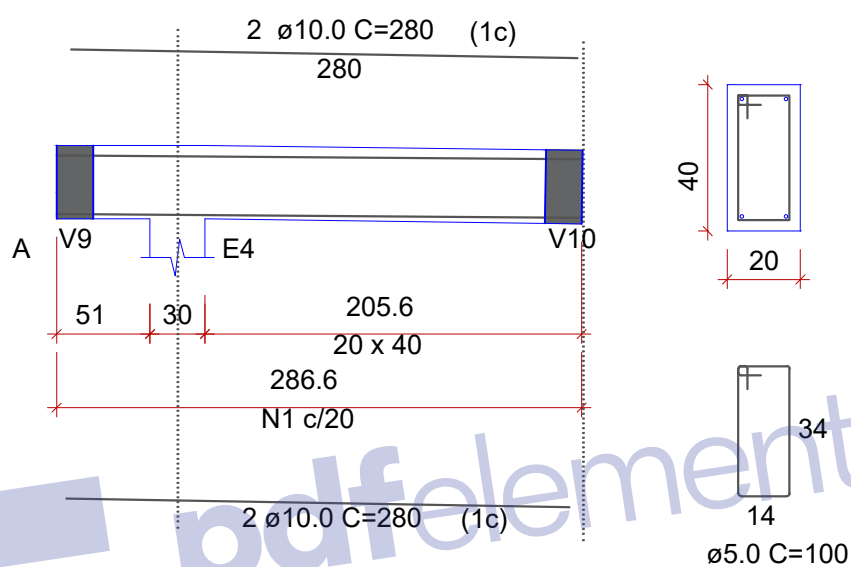
SEÇÃO A-A



DETALHAMENTO VIGAS FUNDAÇÃO		PROPRIETÁRIO: _____ Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36			
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000					RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____ RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano					
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala		PRANCHA: 11/25

V4 = V6

SEÇÃO A-A

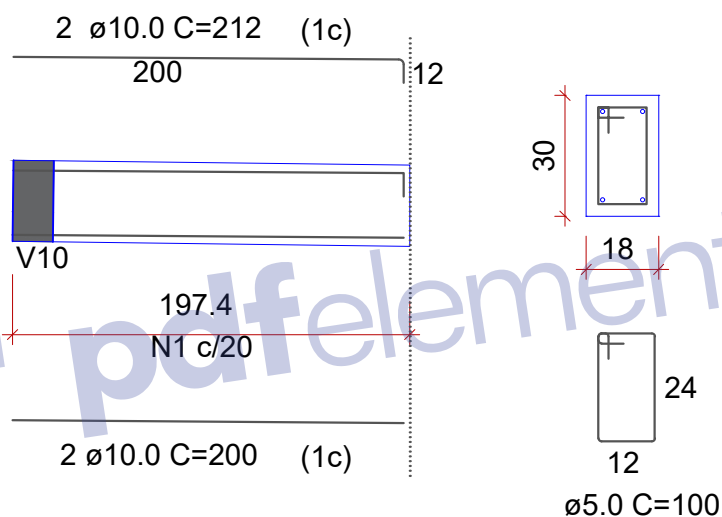


DETALHAMENTO VIGAS FUNDAÇÃO		PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36	
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
		RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047	
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala
		PRANCHA: 12/25	



V5

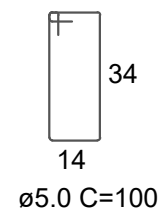
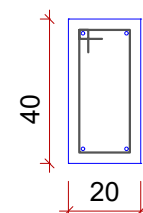
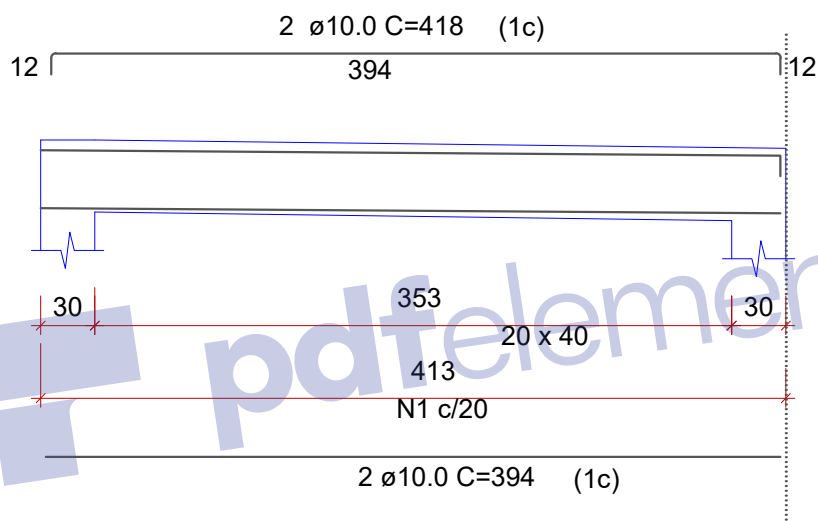
SEÇÃO A-A



DETALHAMENTO VIGAS FUNDAÇÃO		PROPRIETÁRIO:		 ENGENHARIA
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		_____ Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36		
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:		
		_____ RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047		
OBRA: Industrial		ARQUIVO: -- ESCALA: S/ Escala		
DATA: Abril de 2020		PRANCHA: 13/25		

V8 = V14

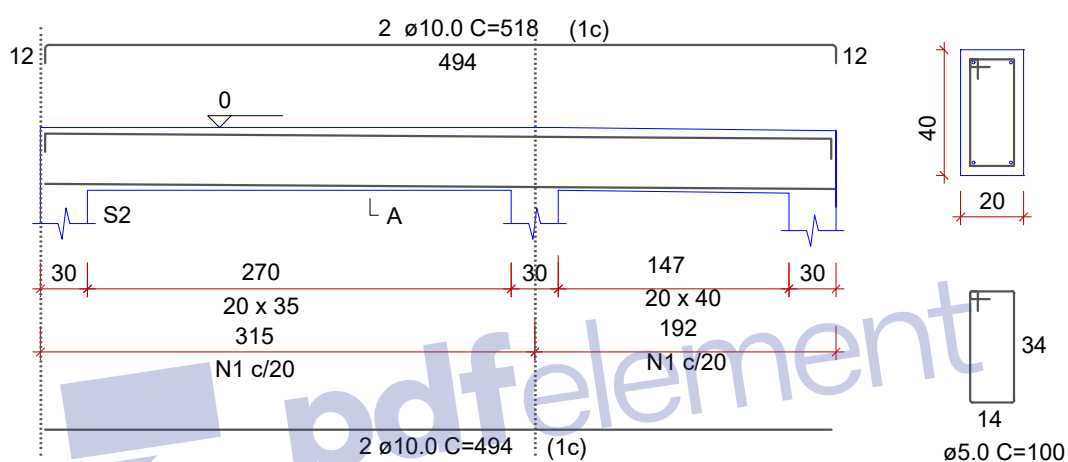
SEÇÃO A-A



DETALHAMENTO VIGAS FUNDAÇÃO		PROPRIETÁRIO:		
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36		
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:		
		RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047		
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala	PRANCHA: 14/25

V9 = V10

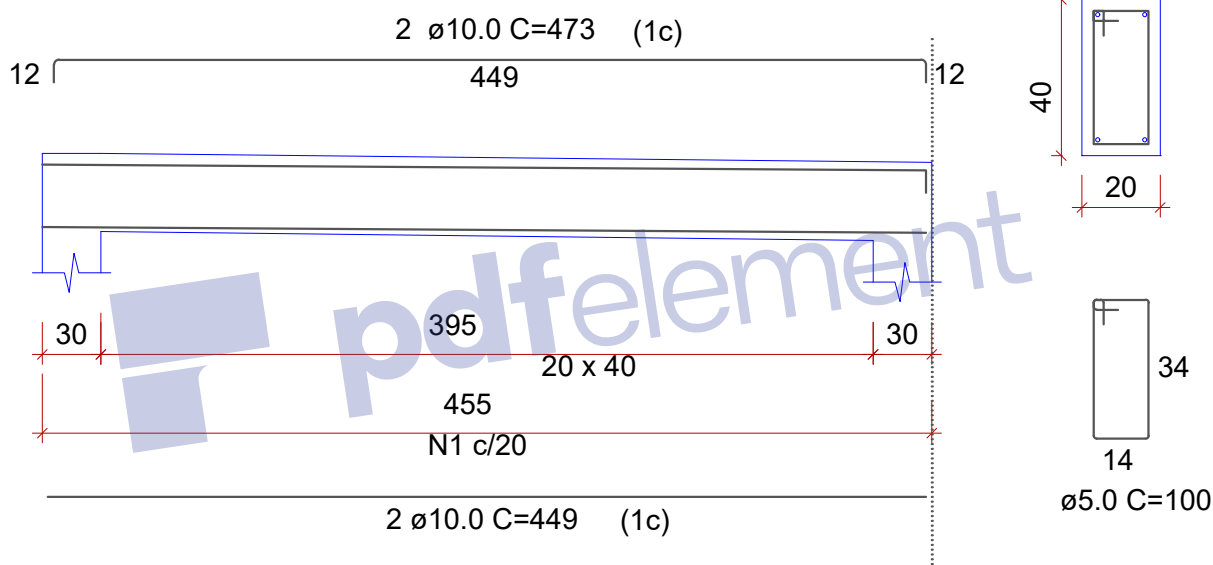
SEÇÃO A-A



DETALHAMENTO VIGAS FUNDAÇÃO		PROPRIETÁRIO:		 ENGENHARIA
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		_____ Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36		
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:		
		_____ RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047		
OBRA: Industrial		ARQUIVO: --		
DATA: Abril de 2020		ESCALA: S/ Escala		PRANCHA: 15/25

V11

SEÇÃO A-A

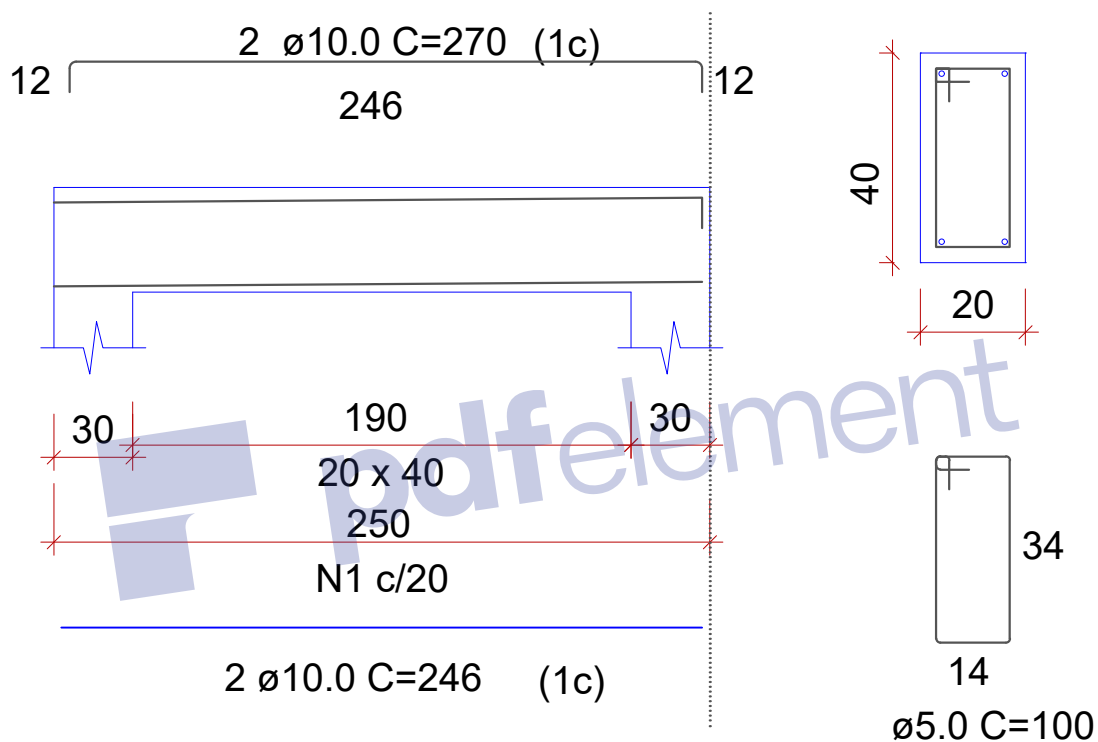


DETALHAMENTO VIGAS FUNDAÇÃO		PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36	
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
		RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047	
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala
		PRANCHA: 16/25	



V12

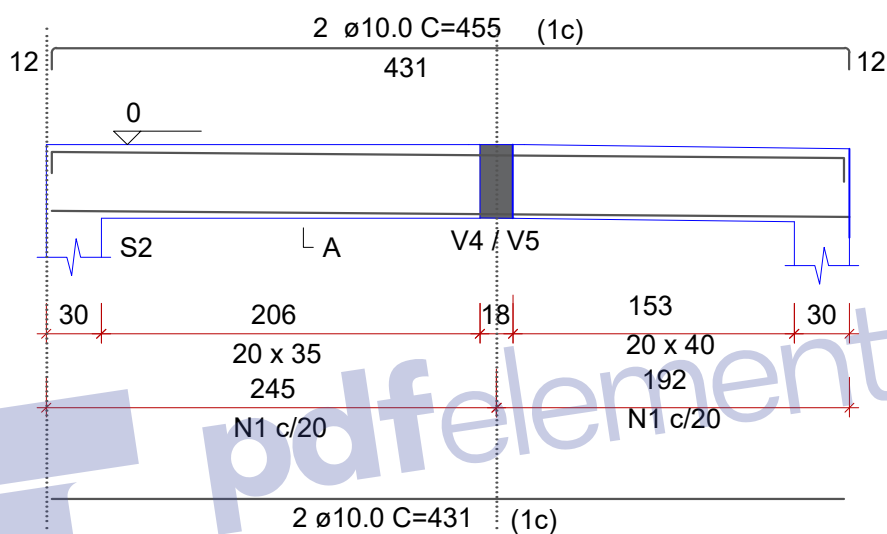
SEÇÃO A-A



DETALHAMENTO VIGAS FUNDAÇÃO		PROPRIETÁRIO:		
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36		
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:		
		RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047		
OBRA: Industrial		ARQUIVO: --		
DATA: Abril de 2020		ESCALA: S/ Escala		PRANCHA: 17/25

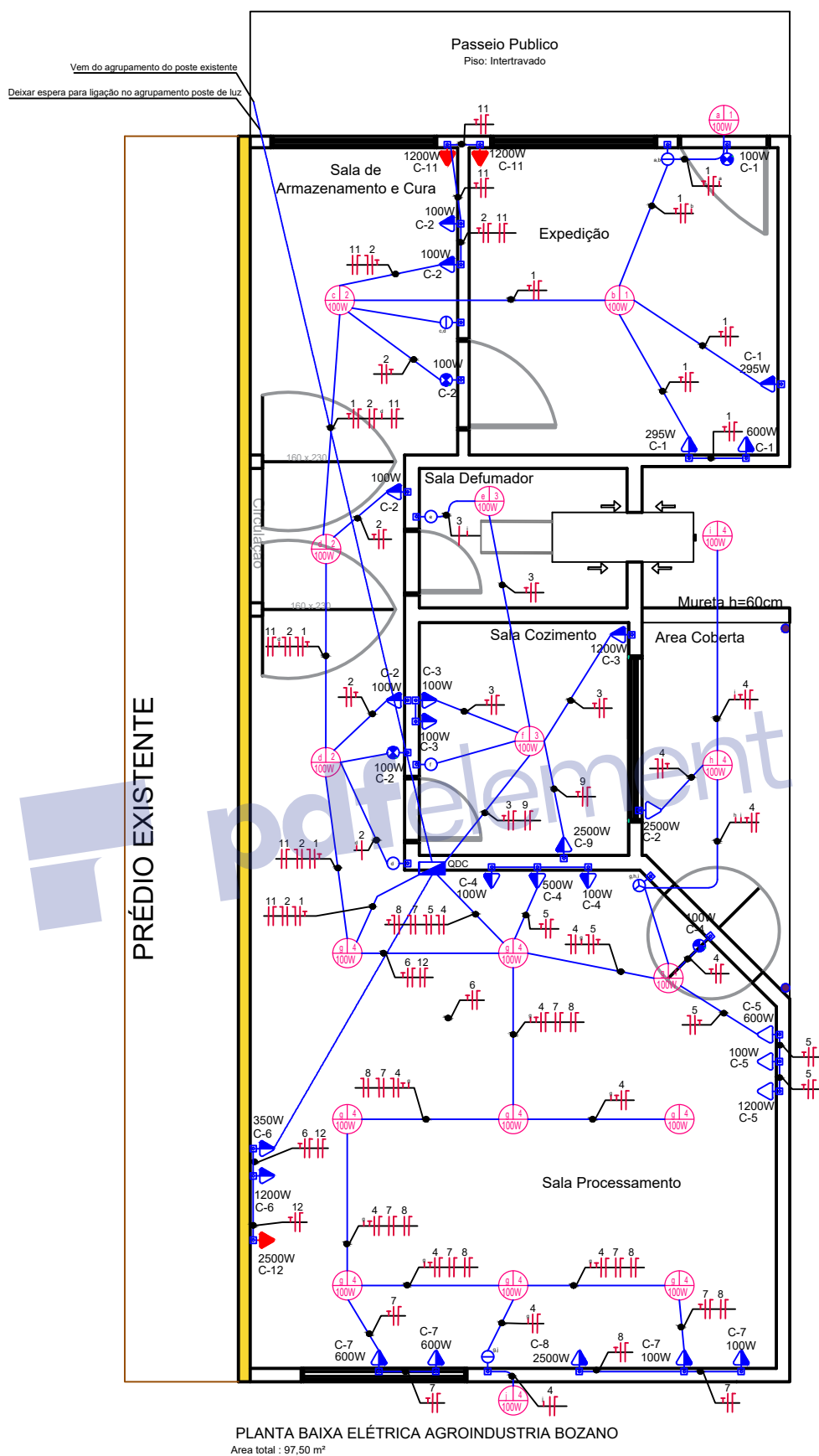
V13

SEÇÃO A-A



DETALHAMENTO VIGAS FUNDAÇÃO		PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS, CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36	
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
		RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047	
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala
		PRANCHA: 18/25	





PLANTA BAIXA ELETRICA		PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36	
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
		RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047	
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala
		PRANCHA: 19/25	

LEGENDA COMPLEMENTAR

	PONTO DE ILUMINAÇÃO NO TETO BASE E-27 - C/ SENSOR DE PRESENÇA
	PONTO DE ILUMINAÇÃO NO TETO BASE E-27
	PONTO DE ILUMINAÇÃO NA PAREDE DEFINIR
	CAIXA METÁLICA EMBUTIR 2x4" - EMBUTIDA PAREDES
	CD- ELÉTRICA EMBUTIR
	INTERRUPTOR SIMPLES
	INTERRUPTOR DUPLO
	INTERRUPTOR TRIPLO
	INTERRUPTOR PARALELO
	INTERRUPTOR DUPLO PARALELO
	INTERRUPTOR TRIPLO PARALELO
	TOMADA EMBUTIR BAIXA - (0,50m do Piso)
	TOMADA EMBUTIR MÉDIA - (1,30m do Piso)
	TOMADA EMBUTIR ALTA - (2,20m do Piso)
	TOMADA EMBUTIR ALTA - (2,20m do Piso) AR CONDICIONADO
	TOMADA EMBUTIR PISO
	TUBULAÇÃO PVC RÍGIDO SUBTERRÂNEA - ELÉTRICA
	TUBULAÇÃO TIGREFLEX Ø 3/4" EMBUTIDA NA LAJE E PAREDES-ELÉTRICA
	TOMADA LUZ DE EMERGÊNCIA h= 2,30 m

LEGENDA ELÉTRICA		PROPRIETÁRIO:		
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36		
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:		
		RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047		
OBRA: Industrial		ARQUIVO: --		
DATA: Abril de 2020		ESCALA: S/ Escala		PRANCHA: 20/25

REDE DE BT

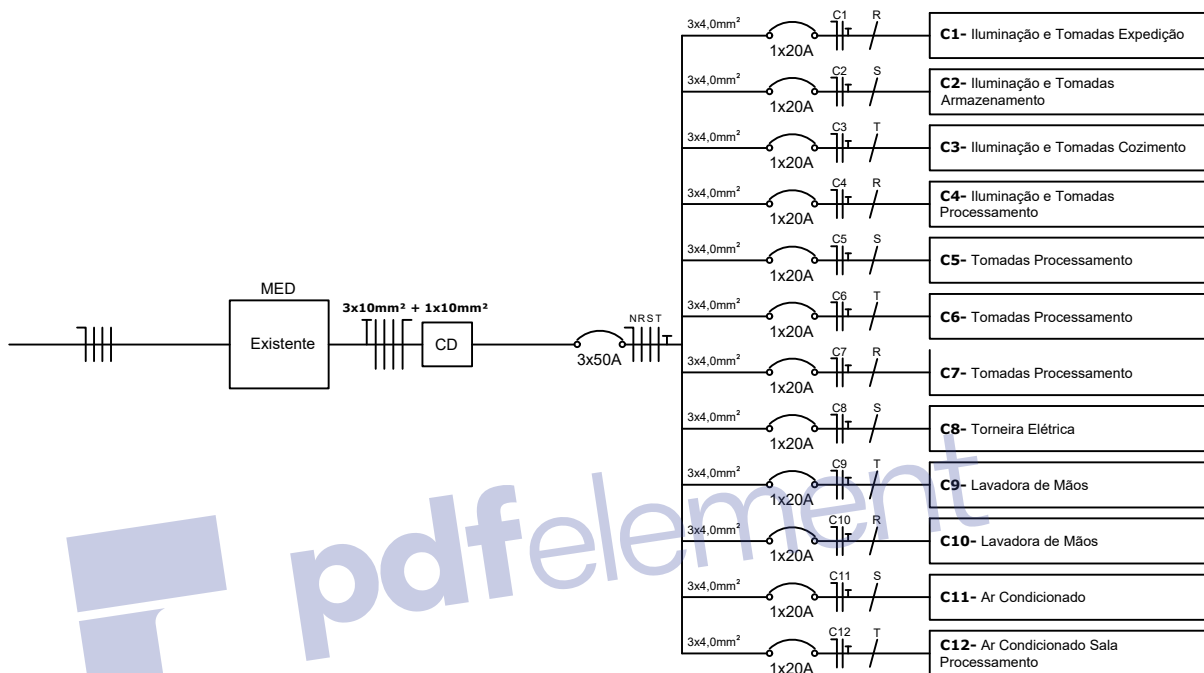


DIAGRAMA UNIFILAR ELETRICA

ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro,
Bozano/RS , CEP 98733-000

CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de
Bozano

OBRA: Industrial

DATA: Abril de 2020

PROPRIETÁRIO:

Prefeitura Municipal de Bozano
CNPJ :04.216.419/0001-36

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

RODRIGO SOUTO GAMBIN
CREA: RS 227.047

ARQUIVO: --

ESCALA: S/ Escala

PRANCHA: 21/25



Quadro	Número do grupo	Finalidade	Tensão (V)	Condutores	Iluminação (VA)				Tomadas (VA)						Potência Ativa P (W)	Potência Aparente S= P/PF (VA)	Fator de Potência PF=0,95	Condutor mm2	Proteção		Fases													
					100F	150F	220F	250 F	300	350	500	600	ESP-1200	ESP-2500					ESP-3500	ESP-64000	R	S	T											
QD01	1	Iluminação e tomadas Expedição	220	F+N+T	2				1	2			1		1490,00	1490,00	1,00	6,77	2,50	DISJUNTOR	1x30A	X												
	2	Iluminação e tomadas Armazenamento	220	F+N+T	3				6						900,00	900,00	1,00	4,09	2,50	DISJUNTOR	1x30A		X											
	3	Iluminação e tomadas Cozimento	220	F+N+T	2				2				1		1600,00	1600,00	1,00	7,27	2,50	DISJUNTOR	1x30A			X										
	4	Iluminação e tomadas Processamento	220	F+N+T	12				2			1			1900,00	1900,00	1,00	8,64	4,00	DISJUNTOR	1x30A	X												
	5	Tomadas Processamento	220	F+N+T					1				1	1	1900,00	1900,00	1,00	8,64	4,00	DISJUNTOR	1x30A		X	X										
	6	Tomadas Processamento	220	F+N+T									1		1500,00	1500,00	1,00	7,05	4,00	DISJUNTOR	1x30A			X										
	7	Tomadas Processamento	220	F+N+T					2			2	1		1400,00	1400,00	1,00	6,36	4,00	DISJUNTOR	1x30A	X												
	8	Torneira Elétrica	220	F+N+T										1	2500,00	2500,00	1,00	11,36	4,00	DISJUNTOR	1x30A		X											
	9	Lavadora de Mãos	220	F+N+T										1	2500,00	2500,00	1,00	11,36	4,00	DISJUNTOR	1x30A			X										
	10	Lavadora de Mãos	220	F+N+T										1	2500,00	2500,00	1,00	11,36	4,00	DISJUNTOR	1x30A	X												
	11	Air Condicionado	220	F+N+T									2		2400,00	2400,00	1,00	10,91	4,00	DISJUNTOR	1x30A		X											
	12	Air Condicionado Sala Processamento	220	F+N+T										1	2500,00	2500,00	1,00	11,36	4,00	DISJUNTOR	1x30A			X										
TOTAL															23140,00	23140,00														7290	7700	8150		
TOTAL																																		
Carga Instalada																																		

QUADRO DE CARGAS ELETRICA

ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro,
Bozano/RS, CEP 98733-000

CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de
Bozano

OBRA: Industrial

DATA: Abril de 2020

PROPRIETÁRIO:

Prefeitura Municipal de Bozano
CNPJ :04.216.419/0001-36

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

RODRIGO SOUTO GAMBIN
CREA: RS 227.047

ARQUIVO: --

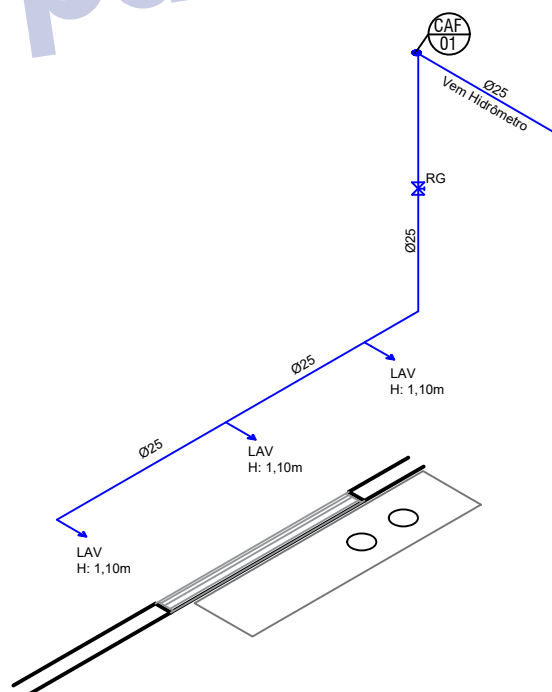
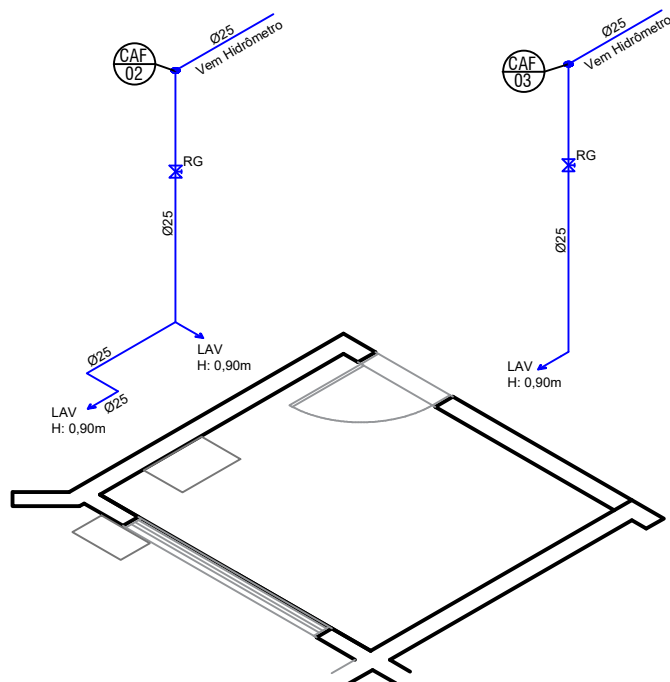
ESCALA: S/ Escala

PRANCHA: 22/25



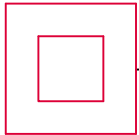
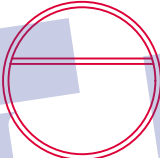
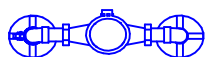
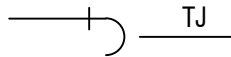
PLANTA BAIXA HIDROSSANITARIA		PROPRIETÁRIO:		
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS, CEP 98733-000		Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36		
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:		
		RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047		
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala	PRANCHA: 23/25

ESTEREOGRAMA



ESTEREOGRAMA AGUA FRIA		PROPRIETÁRIO:		
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000		_____ Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36		
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO:		
		_____ RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047		
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala	

LEGENDA

	RS150	RALO SIFONADO
	CG250	CAIXA DE GORDURA
	CI 01 600 x 600	CAIXA DE INSPEÇÃO
	CAF	COLUNA DE ÁGUA FRIA
	RG	REGISTRO GAVETA
	RP	REGISTRO PRESSÃO
	VD	VÁLVULA DE DESCARGA
	TB	TORNEIRA BÓIA
	TQC	TUBO DE QUEDA CLOACAL
	TV	TUBO DE VENTILAÇÃO
	FOSSA SÉPTICA	FOSSA SÉPTICA
		HIDRÔMETRO
	TJ	TORNEIRA JARDIM
		TUBULAÇÃO ÁGUA FRIA
		ESGOTO
		ESCOAMENTO PLUVIAL

LEGENDA HIDROSSANITARIA		PROPRIETÁRIO: _____ Prefeitura Municipal de Bozano CNPJ :04.216.419/0001-36			
ENDEREÇO: Rua Pedro Copetti, Bairro Centro, Bozano/RS , CEP 98733-000					
CONTEÚDO: Planta Baixa Agroindustria de Embutidos de Bozano		RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____ RODRIGO SOUTO GAMBIN CREA: RS 227.047			
OBRA: Industrial	DATA: Abril de 2020	ARQUIVO: --	ESCALA: S/ Escala		PRANCHA: 25/25