

ASSOALHO: EUCALIPTO VERMELHO
FORRO: PVC 10 mm

LEGENDA PAREDES:
 ALVENARIA MADEIRA

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1:50

<p>PREFEITURA CAPÃO BONITO DO SUL</p>	OBRA:	HABITAÇÃO POPULAR
	ENDEREÇO DA OBRA:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CAPÃO BONITO DO SUL/RS
PROPRIETÁRIO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO - PROJETO:	
FELIPPE JUNIOR RIETH PREFEITO MUNICIPAL	ANDERSON ALVES ENG. CIVIL - CREA/RS 183.934	
DATA:	ESCALA:	ÁREA:
MARÇO/2021	INDICADA	43,40 m²
DESCRIÇÃO PRANCHA:	PRANCHA:	
PLANTA BAIXA	ARQ-01	

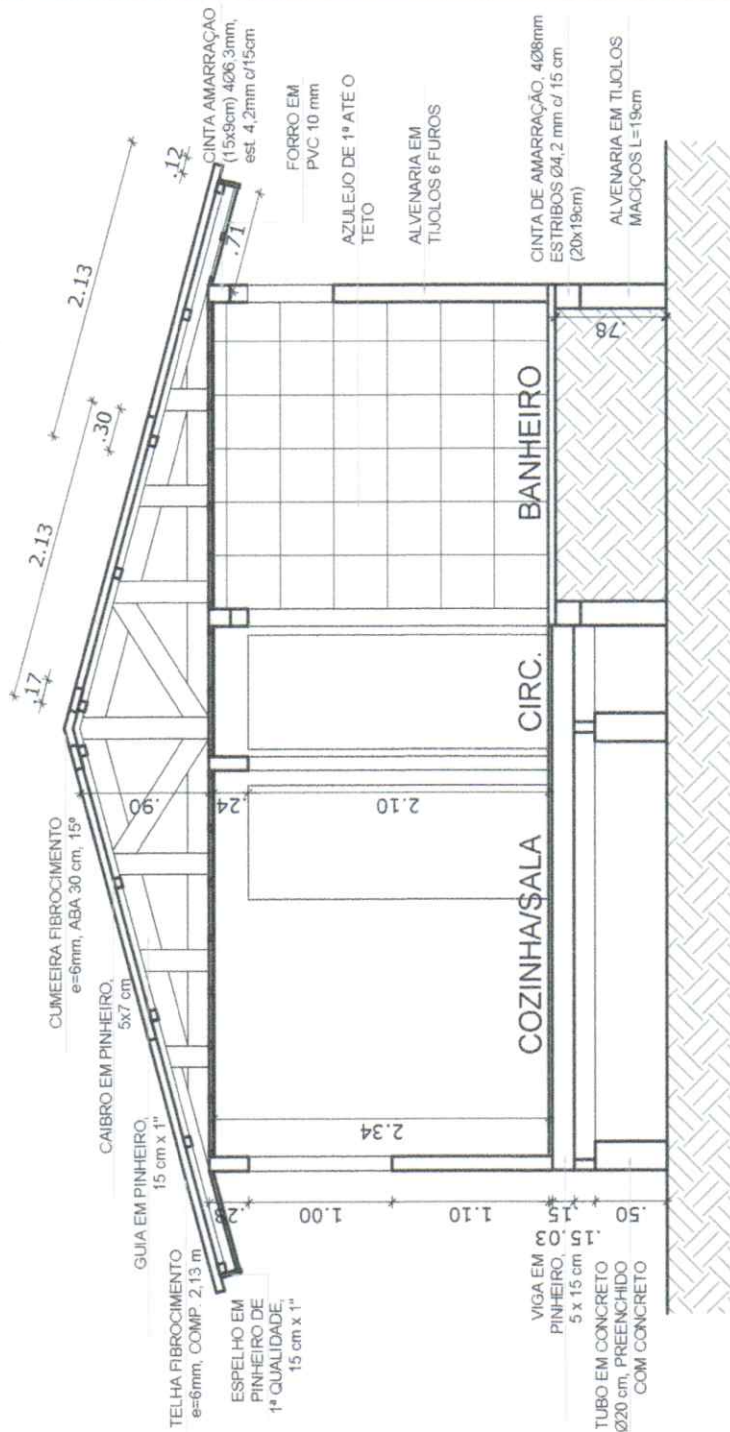


TABELA DE ESQUADRIAS

COD	TIPO	LARGURA	ALTURA	PARAPEITO	MATERIAL	QTD	ÁREA (m²)
J1	Janela de correr 2 folhas	120	100	110	Madeira	1	1.20
J2	Janela pantográfica	120	100	110	Madeira	2	1.20
J3	Janela basculante	80	60	150	Ferro e Vidro	1	0.48
J4	Janela basculante	100	100	100	Ferro e Vidro	1	1.00
P1	Porta de abrir	80	210	-	Madeira	3	1.68
P2	Porta de abrir	80	210	-	Madeira	2	1.68

1 CORTE AA
ESCALA 1:50



PREFEITURA
CAPÃO BONITO DO SUL

OBRA:

HABITAÇÃO POPULAR

ENDEREÇO DA OBRA:

DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CAPÃO BONITO DO SUL/RS

PROPRIETÁRIO:

FELIPPE JUNIOR RIETH
PREFEITO MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO - PROJETO:

ANDERSON ALVES
ENG. CIVIL - CREA/RS 183.934

DATA:

MARÇO/2021

ESCALA:

INDICADA

ÁREA:

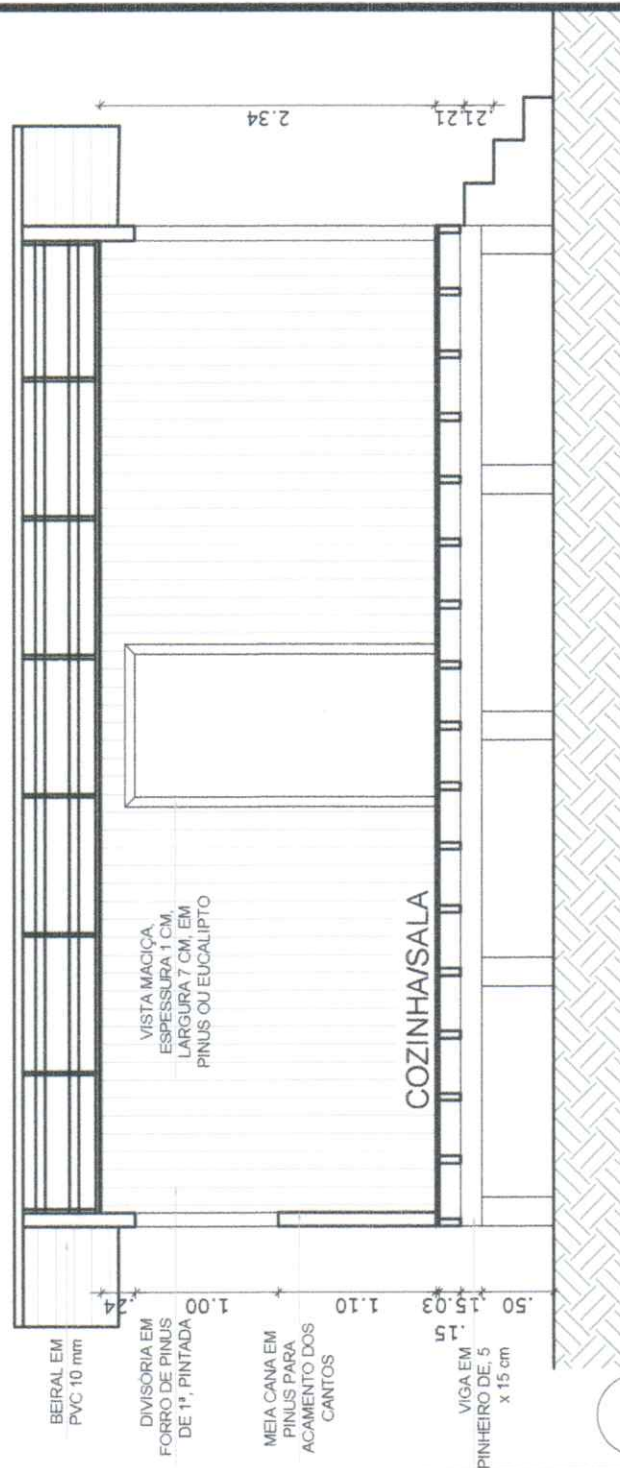
43,40 m²

DESCRIÇÃO PRANCHA:

CORTE AA

PRANCHA:

ARQ-02



1 CORTE BB
ESCALA 1:50



**PREFEITURA
CAPÃO BONITO DO SUL**

OBRA: **HABITAÇÃO POPULAR**

ENDEREÇO DA OBRA: **DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CAPÃO BONITO DO SUL/RS**

PROPRIETÁRIO: **FELIPPE JUNIOR RIETH
PREFEITO MUNICIPAL**

RESPONSÁVEL TÉCNICO - PROJETO: **ANDERSON ALVES
ENG. CIVIL - CREA/RS 183.934**

DATA: **MARÇO/2021**

ESCALA: **INDICADA**

ÁREA: **43,40 m²**

DESCRIÇÃO PRANCHA: **PLANTA BAIXA**

PRANCHA: **ARQ-03**



1 FACHADA
ESCALA 1:50



PREFEITURA
CAPÃO BONITO DO SUL

OBRA:

HABITAÇÃO POPULAR

ENDEREÇO DA OBRA:

DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CAPÃO
BONITO DO SUL/RS

PROPRIETÁRIO:

FELIPPE JUNIOR RIETH
PREFEITO MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO - PROJETO:

ANDERSON ALVES
ENG. CIVIL - CREA/RS 183.934

DATA:

MARÇO/2021

ESCALA:

INDICADA

ÁREA:

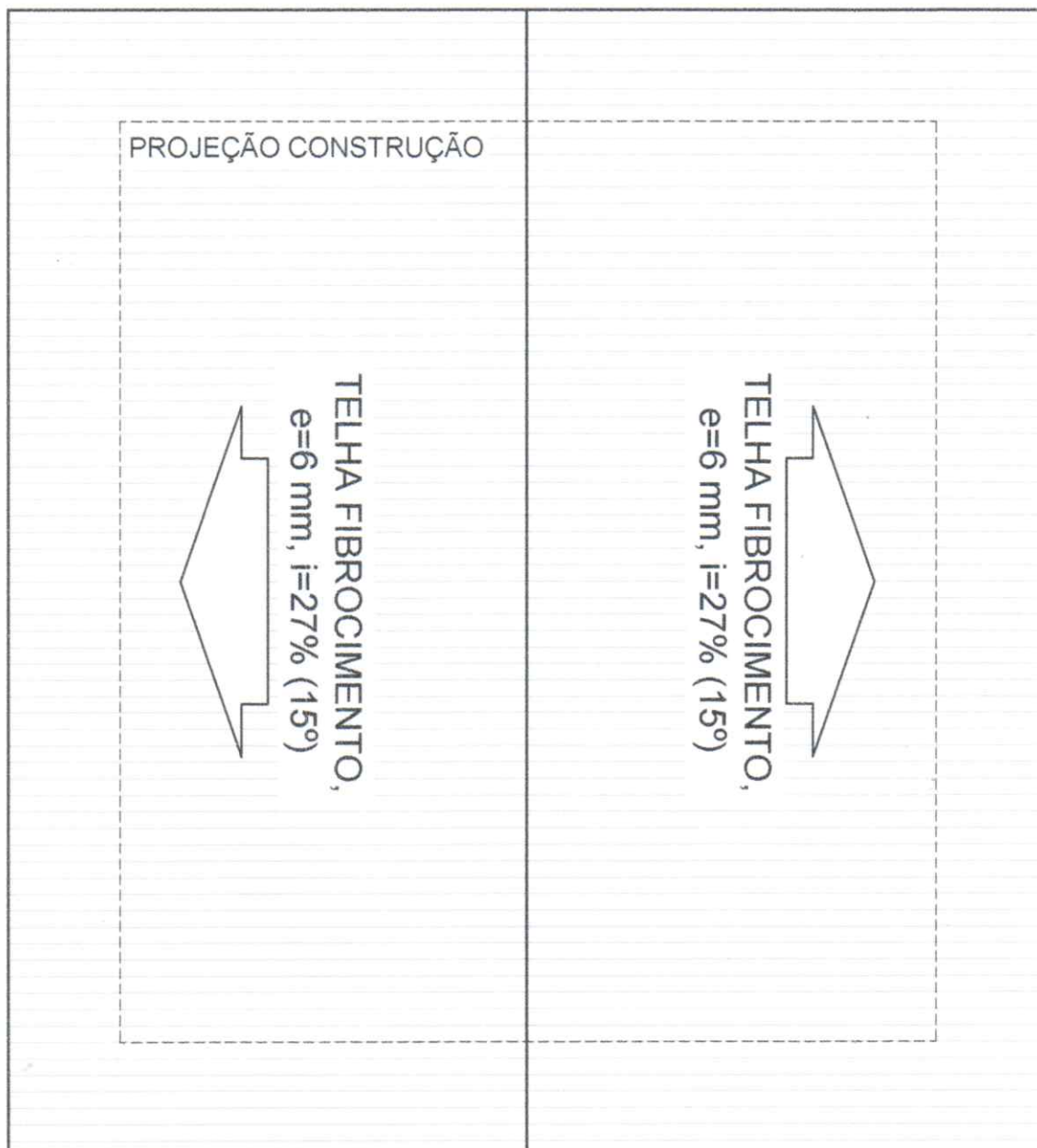
43,40 m²

DESCRIÇÃO PRANCHA:

FACHADA

PRANCHA:

ARQ-04



1 COBERTURA
ESCALA 1:50



PREFEITURA
CAPÃO BONITO DO SUL

OBRA:

HABITAÇÃO POPULAR

ENDEREÇO DA OBRA:

DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CAPÃO
BONITO DO SUL/RS

PROPRIETÁRIO:

FELIPPE JUNIOR RIETH
PREFEITO MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO - PROJETO:

ANDERSON ALVES
ENG. CIVIL - CREA/RS 183.934

DATA:

MARÇO/2021

ESCALA:

INDICADA

ÁREA:

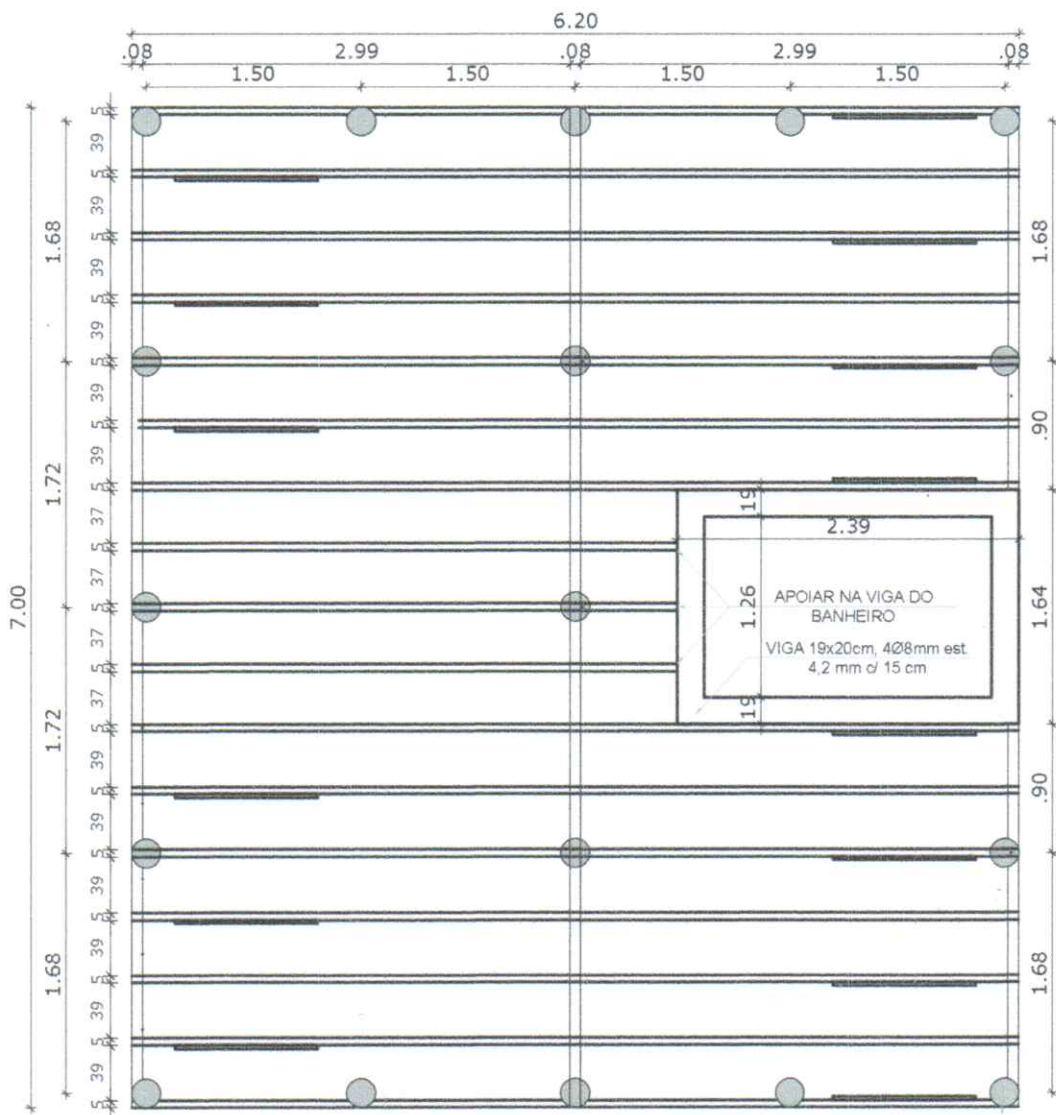
43,40 m²

DESCRIÇÃO PRANCHA:

COBERTURA

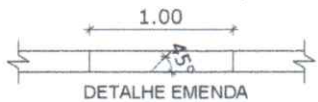
PRANCHA:

ARQ-05



VIGAS PRINCIPAIS: PINHEIRO, 7,5 x 15 cm x 5,40 m (4 unidades)
BARROTES: PINHEIRO, 5 x 15 cm x 5,40 m (20 unidades)
ASSOALHO: EUCALIPTO VERMELHO DE 1ª, 2,5 x 10 cm (42,00 m²)
TUBOS: CONCRETO DIÂMETRO 20 cm, COMP. 1,00 m (18 unidades)
ESPERAS FIXAÇÃO VIGAS: 2 BARRAS Ø 4,20 mm L=0,65m (1 barra)
VIGA FUNDAÇÃO: 4Ø8mm, est. Ø 4,20 mm c/ 15 cm
EMENDAS: GUIAS PINHEIRO, L=1,00m (3 unidades de 5,40m)

TUBO DE CONCRETO Ø20 cm x 1,00 m,
 PREENCHIDO COM CONCRETO
ESPERAS: 2 BARRAS Ø4,2 mm L=0,65m (45 cm embutidos no concreto)



1 FUNDAÇÃO
ESCALA 1:50



PREFEITURA
CAPÃO BONITO DO SUL

OBRA: **HABITAÇÃO POPULAR**

ENDEREÇO DA OBRA: **DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CAPÃO BONITO DO SUL/RS**

PROPRIETÁRIO: **FELIPPE JUNIOR RIETH**
PREFEITO MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO - PROJETO: **ANDERSON ALVES**
ENG. CIVIL - CREA/RS 183.934

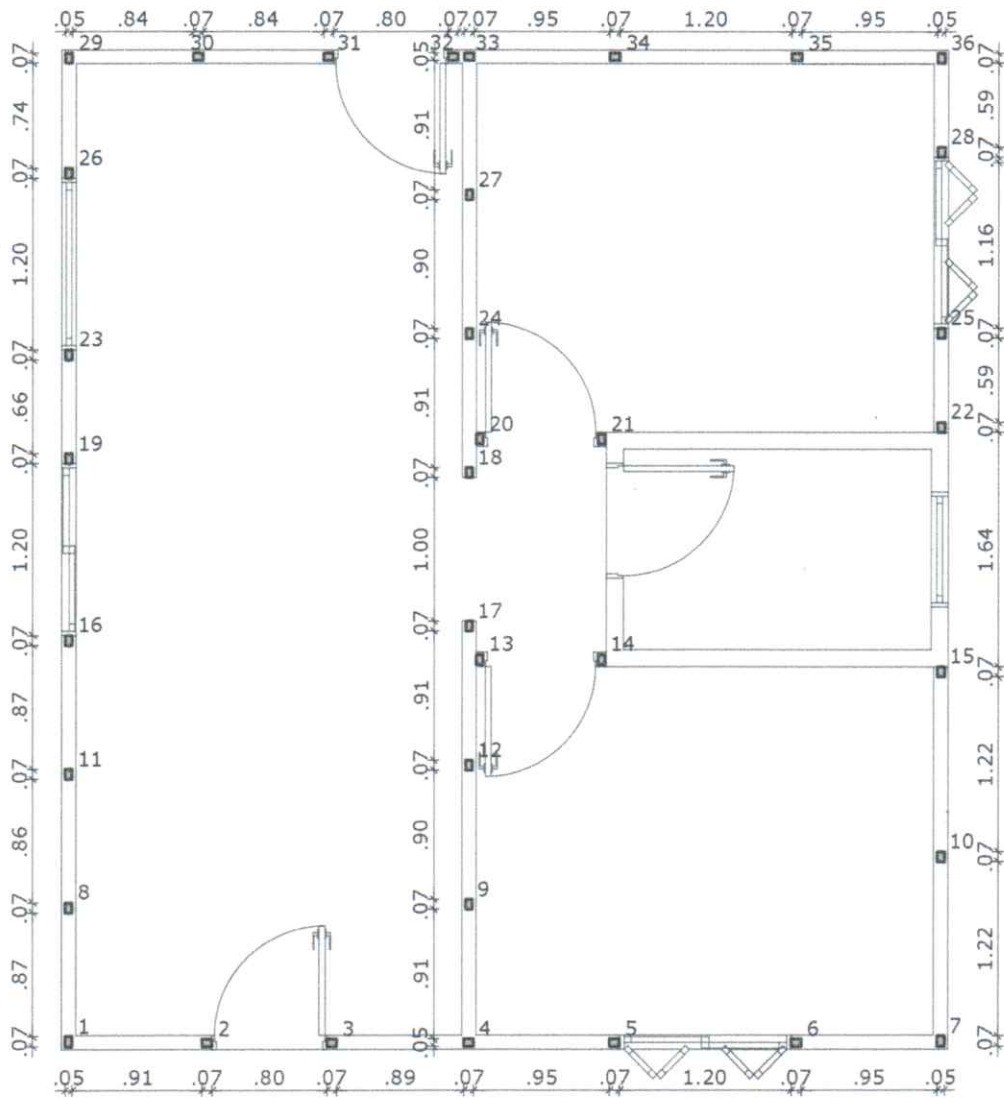
DATA: **MARÇO/2021**

ESCALA: **INDICADA**

ÁREA: **43,40 m²**

DESCRIÇÃO PRANCHA: **FUNDAÇÃO**

PRANCHA: **ARQ-06**



1 ESTRUTURA
ESCALA 1:50



**PREFEITURA
CAPÃO BONITO DO SUL**

OBRA:

HABITAÇÃO POPULAR

ENDEREÇO DA OBRA:

DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CAPÃO
BONITO DO SUL/RS

PROPRIETÁRIO:

FELIPPE JUNIOR RIETH
PREFEITO MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO - PROJETO:

ANDERSON ALVES
ENG. CIVIL - CREA/RS 183.934

DATA:

MARÇO/2021

ESCALA:

INDICADA

ÁREA:

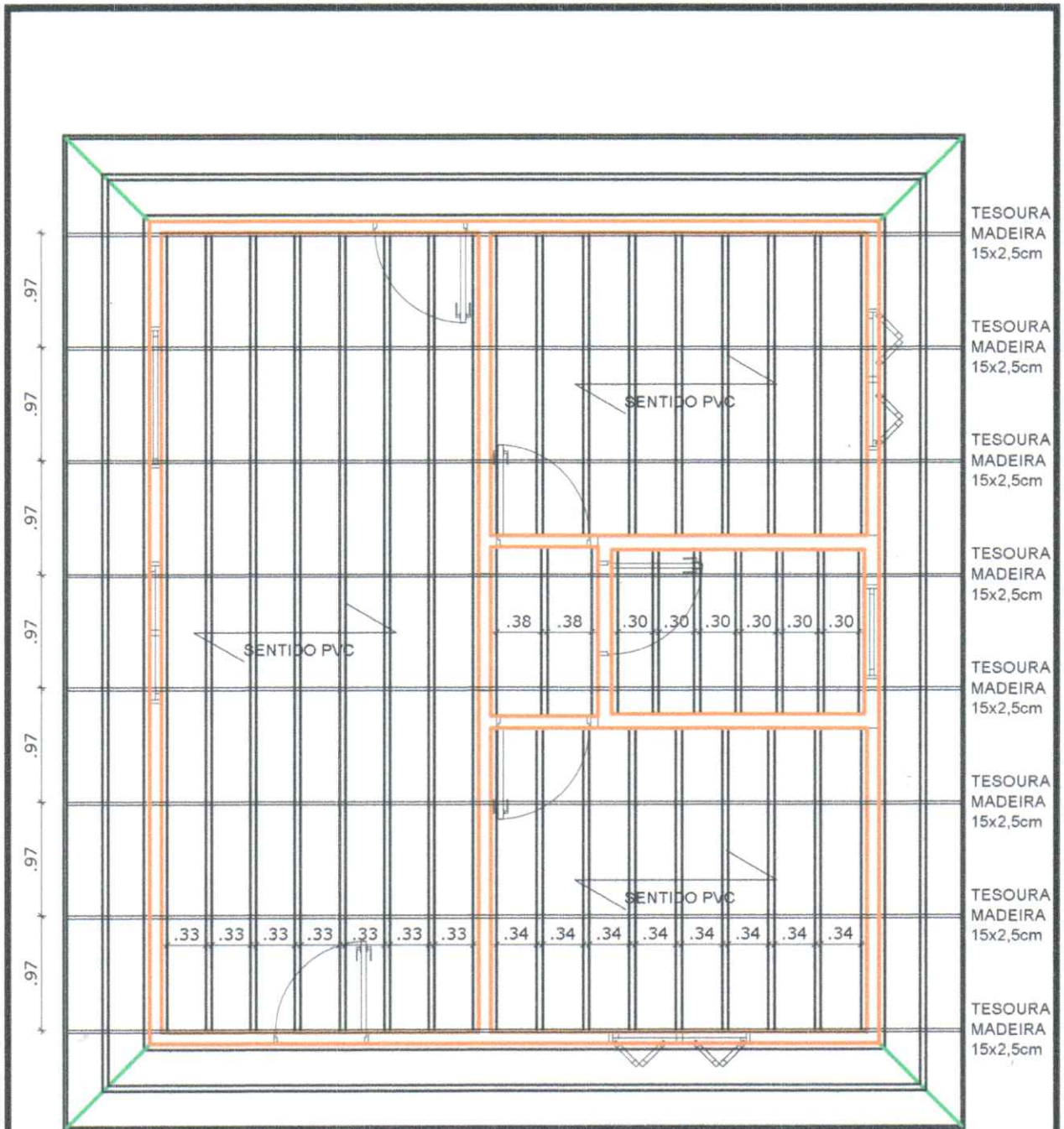
43,40 m²

DESCRIÇÃO PRANCHA:

ESTRUTURA

PRANCHA:

ARQ-07



LEGENDA:
 — EMENDA H EM PVC
 — RODAFORRO EM PVC

1 FORRO
 ESCALA 1:50



PREFEITURA
CAPÃO BONITO DO SUL

OBRA:

HABITAÇÃO POPULAR

ENDEREÇO DA OBRA:

DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CAPÃO
 BONITO DO SUL/RS

PROPRIETÁRIO:

FELIPPE JUNIOR RIETH
 PREFEITO MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO - PROJETO:

ANDERSON ALVES
 ENG. CIVIL - CREA/RS 183.934

DATA:

MARÇO/2021

ESCALA:

INDICADA

ÁREA:

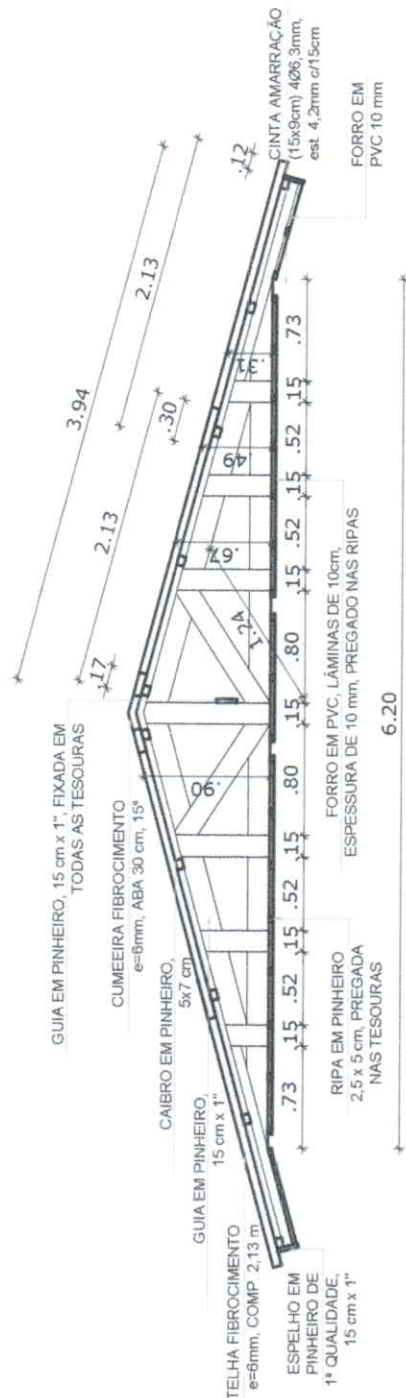
43,40 m²

DESCRIÇÃO PRANCHA:

FORRO

PRANCHA:

ARQ-08



TESOURAS (8 unidades): PINHEIRO, 2,5 x 15 x 5,40 m (32 unidades)
 TERÇAS: PINHEIRO, 5 x 7 cm 5,40 m (17 unidades)
 TELHAS: FIBROCIMENTO L= 1.100mm, C=2.130mm, e=6mm (34 unidades)
 ESPELHOS: PINHEIRO DE 1ª, 2,5 x 15 x 5,40 cm (7 unidades)

- ESPECIFICAÇÕES**
- FURTO**
- FORRO EM PVC: REGUAS COM ESPESURA DE 10mm, PRECISO: BRANCO
 - TUBO EM BRANCO DE 50mm, ESPESURA DE 10mm
 - RIPAS DE PINHO FIVADAS NAS TESOURAS COM UTILIZAÇÃO DE PREGOS
 - AS REGUAS DEVEM SER INTERIAS, NÃO SERÁ PERMITIDO EMENÇAS NO FORRO
 - PREGOS: 30x3mm, AÇ. ABAMENTO PREMIUM, DUP. BRANCO
 - ACABAMENTO: RODOCERRO, CONTOS INTERNOS, EXTERIORS, UNIAO PRIMA EM DE ENLAZE, BRANCO
- COBERTURA**
- TESOURAS EM MADEIRA DE PINHO DE 15 cm x 1" ESPALÇADOS: NÚMERO DE 100/m
 - TERÇAS DE PINHO COM 5mm x 7cm, ESPALÇAMENTO: MÁXIMO DE 100mm
 - COBERTURA COM TELHAS (REGUAS) DE FIBROCIMENTO DE 6mm
- BRANCO**
- REGUAS EM PVC, BRANCO, ESPESURA DE 10MM LARGURA DE 100MM PRECISO
 - TUBO EM BRANCO DE 50MM DIÂMETRO DE 1" QUADRO DE ESPESURA DE 25 CM E ALTURA DE 15 CM
 - RIPAS DE PINHO FIVADAS NAS TESOURAS COM UTILIZAÇÃO DE PREGOS
 - ACABAMENTO: RODOCERRO (NA ENCONTRO COM AS PAREDES) EM PVC BRANCO, NÚMERO COM CONTOS E UNIAO ENLAZE

1 TELHADO
 ESCALA 1:50



PREFEITURA
CAPÃO BONITO DO SUL

OBRA: _____

HABITAÇÃO POPULAR

ENDEREÇO DA OBRA: _____

DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CAPÃO
 BONITO DO SUL/RS

PROPRIETÁRIO: _____

FELIPPE JUNIOR RIETH
 PREFEITO MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO - PROJETO: _____

ANDERSON ALVES
 ENG. CIVIL - CREA/RS 183.934

DATA: _____

MARÇO/2021

ESCALA: _____

INDICADA

ÁREA: _____

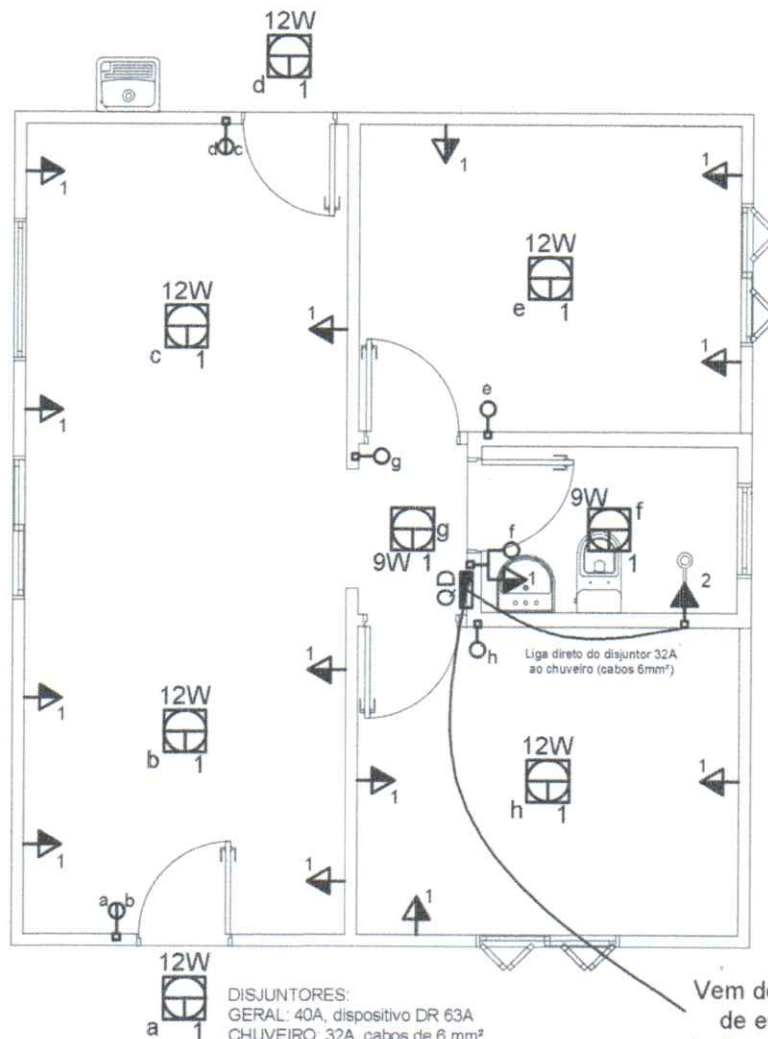
43,40 m²

DESCRIÇÃO PRANCHA: _____

TELHADO

PRANCHA: _____

ARQ-09



DISJUNTORES:
 GERAL: 40A, dispositivo DR 63A
 CHUVEIRO: 32A, cabos de 6 mm²
 TOMADAS E LÂMPADAS: 20 A, cabos de 2,5 mm²
 ALIMENTAÇÃO GERAL: 10 mm²
 REDE PRINCIPAL: 6 mm²
 Toda instalação deve ser embutida em eletrodutos de PVC 1/2"
 Tomadas ligadas individual e diretamente à rede principal

Vem do padrão de entrada (cabos 10 mm²)

Legenda	
	Conjunto 1 tecla simples e tomada a 1,20m do piso
	Interruptor simples 1 tecla a 1,20m do piso
	Interruptor duplo (2 tecla) a 1,20m do piso
	Lâmpada Led em plafon PVC de sobrepor
	Quadro de distribuição
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1:60



PREFEITURA
CAPÃO BONITO DO SUL

OBRA: **HABITAÇÃO POPULAR**

ENDEREÇO DA OBRA: **DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CAPÃO BONITO DO SUL/RS**

PROPRIETÁRIO: **FELIPPE JUNIOR RIETH**
PREFEITO MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO - PROJETO: **ANDERSON ALVES**
ENG. CIVIL - CREA/RS 183.934

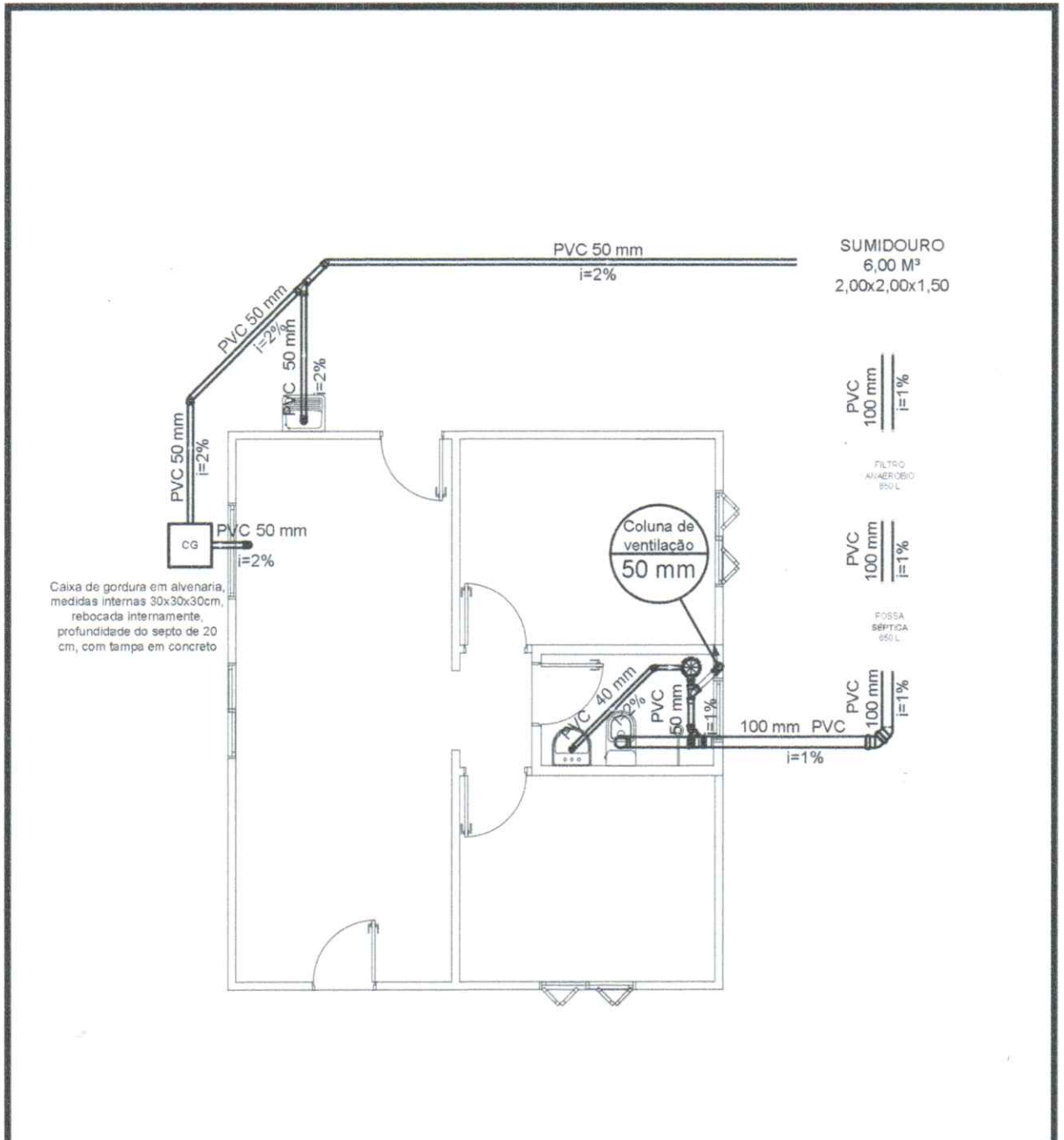
DATA: **MARÇO/2021**

ESCALA: **INDICADA**

ÁREA: **43,40 m²**

DESCRIÇÃO PRANCHA: **ELÉTRICO**

PRANCHA: **ELE-01**



1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1:75



**PREFEITURA
CAPÃO BONITO DO SUL**

OBRA: **HABITAÇÃO POPULAR**

ENDEREÇO DA OBRA: **DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CAPÃO BONITO DO SUL/RS**

PROPRIETÁRIO: **FELIPPE JUNIOR RIETH
PREFEITO MUNICIPAL**

RESPONSÁVEL TÉCNICO - PROJETO: **ANDERSON ALVES
ENG. CIVIL - CREA/RS 183.934**

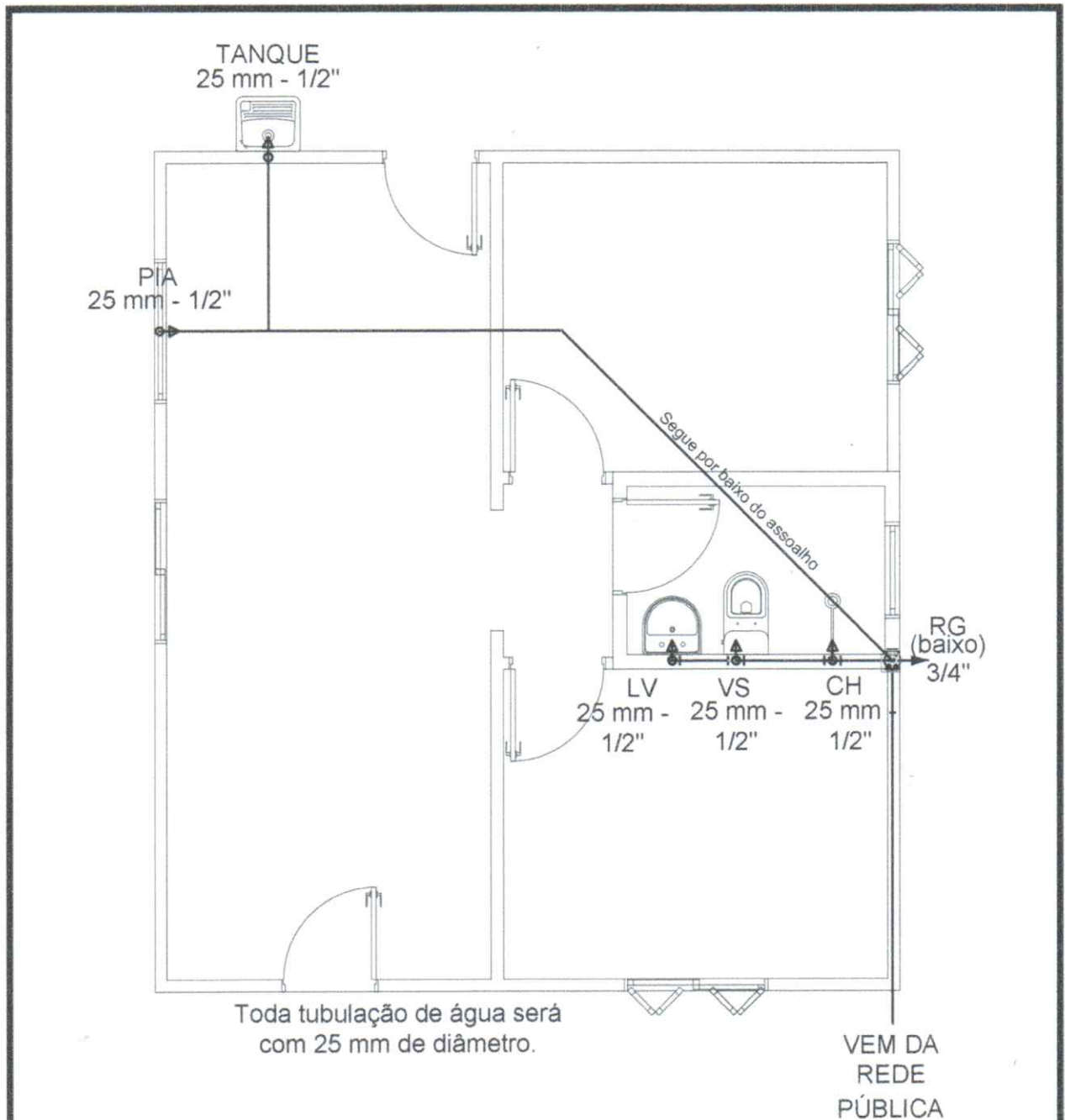
DATA: **MARÇO/2021**

ESCALA: **INDICADA**

ÁREA: **43,40 m²**

DESCRIÇÃO PRANCHA: **ESGOTO**

PRANCHA: **HID-01**



1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1:50



PREFEITURA
CAPÃO BONITO DO SUL

OBRA:

HABITAÇÃO POPULAR

ENDEREÇO DA OBRA:

DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CAPÃO
BONITO DO SUL/RS

PROPRIETÁRIO:

FELIPPE JUNIOR RIETH
PREFEITO MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO - PROJETO:

ANDERSON ALVES
ENG. CIVIL - CREA/RS 183.934

DATA:

MARÇO/2021

ESCALA:

INDICADA

ÁREA:

43,40 m²

DESCRIÇÃO PRANCHA:

ÁGUA FRIA

PRANCHA:

HID-02

Obra:	Construção de Casa padrão popular
Tomador:	Prefeitura Municipal de Capão Bonito do Sul
Município:	Capão Bonito do Sul - RS

Em atenção ao estabelecido pelo Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário reformamos a orientação e indicamos a utilização dos seguintes parâmetros para taxas de BDI: ✓

Tipo de obra:	Construção de edifícios		Obras que se enquadram no tipo escolhido: Para o tipo de obra "Construção de Edifícios" enquadram-se: a construção e reforma de: edifícios, unidades habitacionais, escolas, hospitais, hotéis, restaurantes, armazéns e depósitos, edifícios para uso agropecuário, estações para trens e metropolitanos, estádios esportivos e quadras cobertas, instalações para embarque e desembarque de passageiros (em aeroportos, rodoviárias, portos, etc.), penitenciárias e presídios, a construção de edifícios industriais (fábricas, oficinas, galpões industriais, etc.), conforme classificação 4120-4 do CNAE 2.0. Também enquadram-se pátios, mirantes e outros edifícios de finalidade turística.
Alternativa mais adequada para a Administração Pública:	sem desoneração		
BDI ABAIXO PODE SER ACEITO	OK		
21,10%			
Parâmetro	%	Verificação	OBSERVAÇÕES
Administração Central Mín: 3,00% Máx: 5,50%	3,15%	OK	Os percentuais de Impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente. Apresentar declaração informando o percentual de ISS incidente sobre esta obra, considerando a base de cálculo prevista na legislação municipal.
Seguros e Garantias Mín: 0,80% Máx: 1,00%	0,85%	OK	
Riscos Mín: 0,97% Máx: 1,27%	1,05%	OK	As tabelas que apresentam os limites foram construídas sem considerar a desoneração sobre a folha de pagamento prevista na Lei nº 12.844/2013. Caso o CNAE da empresa indique que a mesma deve considerar a contribuição previdenciária sobre a receita bruta, será somada a alíquota de 4,5% no item impostos.
Despesas Financeiras Mín: 0,59% Máx: 1,39%	0,79%	OK	
Lucro Mín: 6,16% Máx: 8,96%	6,20%	OK	$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$ <p>Onde: AC: taxa de administração central; S: taxa de seguros; R: taxa de riscos; G: taxa de garantias; DF: taxa de despesas financeiras; L: taxa de lucro/remuneração; I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS)</p>
Impostos: PIS	0,65%	OK	
Impostos: COFINS	3,00%	OK	
Impostos: ISS (mun.)	3,50%	OK	
Regime de desoneração (4,5%)	0,00%	OK	

Declaramos que será adotado o regime sem desoneração de tributação da folha de pagamento, para a elaboração do orçamento relativo às obras do presente contrato de repasse, por se tratar da opção mais adequada para a administração pública.

PREFEITURA MUNICIPAL DO CAPÃO BONITO DO SUL

ENG. CIVIL FERNANDO MULTERNO JUNIOR
CREA RS 215.689



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Capão Bonito do Sul - RS

OBRA: Construção de edificação residencial unifamiliar em madeira

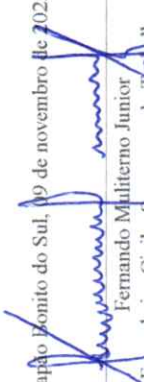
ENDEREÇO: Várias localidades (interior e sede) do município de Capão Bonito do Sul

ÁREA TOTAL EDIFICADA: 43,40m²

CONSTRUÇÃO DE CASA PADRÃO POPULAR

ITEM	SERVIÇOS	PARCELA 1			PARCELA 2			PARCELA 3			VALOR TOTAL	
		VALOR	% EX.	% AC.	VALOR	% EX.	% AC.	VALOR	% EX.	% AC.	VALOR	% AC.
1.1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 8.927,81	100%	100%	R\$ -	0%	100%	R\$ -	0%	100%	R\$ 8.927,81	100%
1.2	INFRAESTRUTURA	R\$ 3.222,95	75%	75%	R\$ 1.074,32	25%	100%	R\$ -	0%	100%	R\$ 4.297,26	100%
1.3	IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 47,30	25%	25%	R\$ 94,59	50%	75%	R\$ 47,30	25%	100%	R\$ 189,18	100%
1.4	SUPRAESTRUTURA	R\$ 912,41	25%	25%	R\$ 1.824,81	50%	75%	R\$ 912,41	25%	100%	R\$ 3.649,62	100%
1.5	CONTRAPISO, PISOS E ASSOALHOS	R\$ -	0%	0%	R\$ 10.227,24	50%	50%	R\$ 10.227,24	50%	100%	R\$ 20.454,48	100%
1.6	PAREDES/PAINES E REVESTIMENTOS	R\$ 5.766,43	25%	25%	R\$ 5.766,43	25%	50%	R\$ 11.532,86	50%	100%	R\$ 23.065,72	100%
1.7	ESQUADRIAS	R\$ 3.782,89	25%	25%	R\$ 7.565,78	50%	75%	R\$ 3.782,89	25%	100%	R\$ 15.131,55	100%
1.8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 2.110,89	25%	25%	R\$ 4.221,78	50%	75%	R\$ 2.110,89	25%	100%	R\$ 8.443,56	100%
1.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 2.592,70	25%	25%	R\$ 2.592,70	25%	50%	R\$ 5.185,40	50%	100%	R\$ 10.370,80	100%
1.10	PINTURAS	R\$ -	0%	0%	R\$ 2.332,87	25%	25%	R\$ 6.998,62	75%	100%	R\$ 9.331,49	100%
1.11	FORRO E COBERTURA	R\$ -	0%	0%	R\$ 3.922,49	25%	25%	R\$ 11.767,46	75%	100%	R\$ 15.689,95	100%
TOTAL DA CONSTRUÇÃO DA EDIFICAÇÃO		R\$ 27.363,38	22,89%	22,89%	R\$ 39.623,01	33,14%	56,03%	R\$ 52.565,07	43,97%	100,00%	R\$ 119.551,42	100%

Capão Bonito do Sul, 09 de novembro de 2023


 Fernando Muliterno Junior
 Engenheiro Civil e Segurança do Trabalho
 CREA-RS 215.689

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	BDI	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CONSTRUÇÃO DE CASA PADRÃO POPULAR			MAT. + M.O.	MATERIAL	MAO DE OBRA	MAT. + M.O.	MAT. + M.O. COM BDI	% / TOTAL
					MATERIAL	MAO DE OBRA	MATERIAL						
<p>PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Capão Bonito do Sul - RS OBRA: Construção de edificação residencial unifamiliar em madeira ENDEREÇO: Várias localidades (interior e sede) do município de Capão Bonito do Sul</p> <p>CUSTO DE INSUMOS/SERVIÇOS - SINAPI SEM DESCONFERAÇÃO Referência: Setembro/2023 R\$ Grande do Sul</p> <p>ÁREA TOTAL CONSTRUIDA: 43,40m²</p> <p>21,10%</p>													
SERVIÇOS INICIAIS													
1.1		98519	m²	43,40	R\$	0,46	R\$	1,61	R\$	2,07	R\$	89,83	7,47%
1.1.1		99059	m	34,40	R\$	24,66	R\$	25,26	R\$	49,92	R\$	868,94	107,87
1.1.2		93584	m²	6,25	R\$	718,80	R\$	171,63	R\$	890,43	R\$	1.717,24	1,74%
1.1.3		93584	m²	6,25	R\$	718,80	R\$	171,63	R\$	890,43	R\$	5.565,19	5,64%
1.2		93538	m³	0,45	R\$	21,13	R\$	65,82	R\$	86,95	R\$	3,50	0,04%
1.2.1		96336	kg	4,30	R\$	32,14	R\$	33,22	R\$	65,36	R\$	41,78	84,97
1.2.2		104111	kg	4,30	R\$	11,56	R\$	8,70	R\$	20,26	R\$	39,15	39,15
1.2.3		104109	kg	12,00	R\$	11,71	R\$	4,22	R\$	15,93	R\$	91,17	91,17
1.2.4		94965	m³	0,80	R\$	418,26	R\$	71,31	R\$	489,57	R\$	50,64	50,64
1.2.5		102487	m²	1,30	R\$	388,29	R\$	200,67	R\$	588,96	R\$	726,65	726,65
1.2.6		101159	m²	5,70	R\$	77,30	R\$	60,03	R\$	137,33	R\$	782,78	782,78
1.3		98557	m²	3,05	R\$	39,80	R\$	11,42	R\$	51,22	R\$	34,83	156,22
1.3.1		92270	m²	1,30	R\$	91,89	R\$	27,18	R\$	119,07	R\$	34,83	156,22
1.3.2		101111	kg	6,00	R\$	11,56	R\$	8,70	R\$	20,26	R\$	34,83	156,22
1.3.3		101110	kg	7,50	R\$	11,85	R\$	6,14	R\$	17,99	R\$	34,83	156,22
1.4		94965	m³	0,15	R\$	418,26	R\$	71,31	R\$	489,57	R\$	62,74	62,74
1.4.1		93382	m³	3,50	R\$	8,21	R\$	18,50	R\$	26,71	R\$	64,75	64,75
1.4.2		101747	m²	0,20	R\$	105,00	R\$	40,00	R\$	145,00	R\$	21,00	21,00
1.4.3		87246	m²	3,01	R\$	76,56	R\$	3,12	R\$	79,68	R\$	9,39	9,39
1.4.4		101746	m²	42,00	R\$	307,82	R\$	12,87	R\$	320,69	R\$	52,40	52,40
1.4.5		94965	m³	4,00	R\$	125,00	R\$	38,50	R\$	163,50	R\$	500,00	500,00
1.5		94965	m³	20,00	R\$	85,00	R\$	26,00	R\$	111,00	R\$	1.700,00	1.700,00
1.5.1		93382	m³	3,50	R\$	8,21	R\$	18,50	R\$	26,71	R\$	64,75	64,75
1.5.2		101747	m²	0,20	R\$	105,00	R\$	40,00	R\$	145,00	R\$	21,00	21,00
1.5.3		87246	m²	3,01	R\$	76,56	R\$	3,12	R\$	79,68	R\$	9,39	9,39
1.5.4		101746	m²	42,00	R\$	307,82	R\$	12,87	R\$	320,69	R\$	52,40	52,40
1.5.5		94965	m³	4,00	R\$	125,00	R\$	38,50	R\$	163,50	R\$	500,00	500,00
1.5.6		94965	m³	20,00	R\$	85,00	R\$	26,00	R\$	111,00	R\$	1.700,00	1.700,00
1.6		10333	m²	19,00	R\$	51,30	R\$	66,87	R\$	118,17	R\$	1.270,53	1.270,53
1.6.1		87879	m²	28,00	R\$	2,12	R\$	2,26	R\$	4,38	R\$	59,36	59,36
1.6.2		87832	m²	28,00	R\$	20,72	R\$	18,69	R\$	39,41	R\$	580,16	580,16
1.6.3		93393	m²	19,00	R\$	34,49	R\$	15,70	R\$	50,19	R\$	655,31	655,31
1.6.4		93393	m²	19,00	R\$	34,49	R\$	15,70	R\$	50,19	R\$	655,31	655,31
1.6.5		93393	m²	19,00	R\$	34,49	R\$	15,70	R\$	50,19	R\$	655,31	655,31
1.6.6		93393	m²	19,00	R\$	34,49	R\$	15,70	R\$	50,19	R\$	655,31	655,31
1.6.7		93393	m²	19,00	R\$	34,49	R\$	15,70	R\$	50,19	R\$	655,31	655,31
1.6.8		93393	m²	19,00	R\$	34,49	R\$	15,70	R\$	50,19	R\$	655,31	655,31
1.6.9		93393	m²	19,00	R\$	34,49	R\$	15,70	R\$	50,19	R\$	655,31	655,31
1.7		10667	m²	2,40	R\$	1,374,53	R\$	48,66	R\$	1,423,19	R\$	3.298,87	3.298,87
1.7.1		10666	m²	2,20	R\$	810,30	R\$	48,66	R\$	858,96	R\$	1.782,66	1.782,66
1.7.2		94559	m²	0,48	R\$	524,37	R\$	138,01	R\$	662,38	R\$	251,70	251,70
1.7.3		91314	m	3,00	R\$	868,77	R\$	226,56	R\$	1.095,33	R\$	2.606,31	2.606,31
1.7.4		91337	un.	2,00	R\$	1.577,71	R\$	215,19	R\$	1.792,90	R\$	4.418,42	4.418,42
1.7.5		89972	un.	1,00	R\$	47,65	R\$	12,97	R\$	60,62	R\$	47,65	47,65
1.7.6		10666	m²	2,20	R\$	810,30	R\$	48,66	R\$	858,96	R\$	1.782,66	1.782,66
1.7.7		94559	m²	0,48	R\$	524,37	R\$	138,01	R\$	662,38	R\$	251,70	251,70
1.7.8		91314	m	3,00	R\$	868,77	R\$	226,56	R\$	1.095,33	R\$	2.606,31	2.606,31
1.7.9		91337	un.	2,00	R\$	1.577,71	R\$	215,19	R\$	1.792,90	R\$	4.418,42	4.418,42
1.8		89972	un.	1,00	R\$	47,65	R\$	12,97	R\$	60,62	R\$	47,65	47,65
1.8.1		10666	m²	2,20	R\$	810,30	R\$	48,66	R\$	858,96	R\$	1.782,66	1.782,66
1.8.2		94559	m²	0,48	R\$	524,37	R\$	138,01	R\$	662,38	R\$	251,70	251,70
1.8.3		91314	m	3,00	R\$	868,77	R\$	226,56	R\$	1.095,33	R\$	2.606,31	2.606,31
1.8.4		91337	un.	2,00	R\$	1.577,71	R\$	215,19	R\$	1.792,90	R\$	4.418,42	4.418,42
1.8.5		89972	un.	1,00	R\$	47,65	R\$	12,97	R\$	60,62	R\$	47,65	47,65
1.8.6		10666	m²	2,20	R\$	810,30	R\$	48,66	R\$	858,96	R\$	1.782,66	1.782,66
1.8.7		94559	m²	0,48	R\$	524,37	R\$	138,01	R\$	662,38	R\$	251,70	251,70
1.8.8		91314	m	3,00	R\$	868,77	R\$	226,56	R\$	1.095,33	R\$	2.606,31	2.606,31
1.8.9		91337	un.	2,00	R\$	1.577,71	R\$	215,19	R\$	1.792,90	R\$	4.418,42	4.418,42
1.9		89957	un.	5,00	R\$	52,01	R\$	95,61	R\$	147,62	R\$	260,05	260,05
1.9.1		89957	un.	5,00	R\$	52,01	R\$	95,61	R\$	147,62	R\$	260,05	260,05

Handwritten signature or initials.

