


Technical drawing of a roof plan for a building with a gabled roof. The drawing shows a rectangular building footprint with a gabled roof section on the right side. The overall width is 312 units, and the overall depth is 375 units. The gabled roof section has a width of 31 units at the top and a depth of 55 units at the bottom. The roof slope is indicated by a dashed line. The roof structure is labeled "Malha dupla Ø 6.3mm C/ Var espaçamento= 20x20cm". The roof pitch is indicated as 20/20. The drawing includes a grid pattern for the roof structure.

RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIÂMETRO (mm)	QUANTIDADE	C. UNITÁRIO (m)	C. TOTAL (m)
CA50	VAR	6.3	328	VAR	VAR

AÇO	N	DIÂMETRO (mm)	C. TOTAL (m)	QUANT. + 10% (Barras)	QUANT. + 10% (kg)
CA50	VAR	6.3	730,30	67	178,92

NIVEL 1

0,00



Pilares internos 15x30cm

es internos 15x30cm

Malha dupla  
 $\varnothing$  6.3mm  
 C/ Var  
 amento= 20x20cm

Aduela - peça superior  
Fornecida e instalada  
pelo município

Diagrama 3D de uma estrutura de cobertura para uma casa de madeira, mostrando o sistema de vigas e pilares. As vigas são cinzas e os pilares são vermelhos. As paredes laterais são cinzas e inclinadas. O diagrama mostra a estrutura completa, incluindo o telhado e o piso.

Legenda:

- Viga de topo 15x80cm
- Viga de topo 15x15cm
- Pilar 15x50cm
- Aduela - peça superior Fornecida e instalada pelo município
- Paredes Ala
- Pilares internos 15x30cm
- Pilares internos 15x30cm
- Aduela - peça inferior Fornecida e instalada pelo município
- Pilar de fundação 15x30cm
- Viga Baldrame 30x60cm

Viga de topo 15x80cm

Viga de topo 15x15cm

Aduela - peça superior  
Fornecida e instalada  
pelo município

Viga de topo 15x80cm

NIVEL 2  
4,30

Aduela - peça inferior  
Fornecida e instalada  
pelo município

NIVEL 1  
0,00

Solo natural

Base de concreto com pedra de mão - espessura mínima de 30cm - FCK 15 MPA

Laje de base aduelas - espessura de 15cm

Laje - espessura 10 cm

430

375

188

242

55

200

6 Cort  
1 : 75

**NIVEL 2**  
4,30

Viga de topo 15x80cm  
Aduela - peça superior Fornecida e instalada pelo município  
Viga de topo 15x15cm  
Parede Ala  
Pilares internos 15x30cm  
Pilares internos 15x30cm

375  
188  
242  
55  
200

150  
150  
100  
30

Aduela - peça inferior Fornecida e instalada pelo município

**NIVEL 1**  
0,00

Solo natural

Base de concreto com pedra de mão - espessura mínima de 30cm - FCK 15 MPA  
Laje de base aduelas - espessura de 15cm

5 — 1 : 75

META	CURSO D'ÁGUA	COORDENADAS	TIPO	MEDIDA	COMPRIMENTO	COMPRIMENTO TOTAL	TOTAL DE PEÇAS DE ADUELAS
4	Comunidade Ponta do Aterro - Ponta do Aterro 02	Latitude: 16°13'42.79"S	3 BOCAS	3,00X3,00m	10,00m	30,00m	60 (sendo 30 inferiores e 30 superiores)
		Longitude: 59°33'0.31"E					

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA BELA DA SS. TRINDADE  
ADMINISTRAÇÃO 2021/2024  
SETOR DE ENGENHARIA  
Rua Dr. Mario Correa, nº 452 – centro CEP: 78245-000 Tel: (65) 3259-1136

Responsável Técnico:

ENDEREÇO: Meta 04: Ponta do Aterro 02 - Distrito de Santa Clara do Monte Cristo, Zona Rural, Vila Bela da Santíssima Trindade-MT

ESCALA:  
INDICADA