



Câmara Municipal de Muniz Freire
Estado do Espírito Santo



ANEXO I

SERVIÇO DE DEMOLIÇÃO DE PARTE DA
ESTRUTURA DO TELHADO DO PRÉDIO COM
REMOÇÃO DE ENTULHO E LIMPEZA DA
CÂMARA MUNICIPAL DE MUNIZ FREIRE/ES



MEMORIAL DESCRITIVO DE DEMOLIÇÃO DA PLATIBANDA

ENDEREÇO DA OBRA: **RUA JOÃO IVO AGUILAR, 202, CENTRO, MUNIZ FREIRE/ES, CEP 29.380-000**

OBJETO: **DEMOLIÇÃO DA PLATIBANDA EM ALVENARIA CERÂMICA EXISTENTE SOBRE A LAJE DE COBERTURA.**

Base Legal/Técnica:

- Laudo de Risco Estrutural nº 010/2025 – Corpo de Bombeiros Militar do ES;
- Normas técnicas aplicáveis da ABNT (NBR 5682 – Demolição, NBR 6492 – Representação, NBR 6123 – Forças devidas ao vento, entre outras);
- Normas de Segurança do Trabalho (NR-18, NR-35, NR-6).

A seguir apresento um **Memorial Descritivo de Demolição da Platibanda** elaborado a partir das informações constantes no Laudo de Vistoria para Avaliação de Riscos Estruturais nº 010/2025 do Corpo de Bombeiros Militar do Espírito Santo, anexado pelo usuário. Todas as referências técnico-descritivas utilizadas neste memorial derivam diretamente do documento disponibilizado.

1. OBJETIVO

Este memorial tem por objetivo descrever os **procedimentos técnicos para a demolição total da platibanda remanescente**, atualmente executada apenas em **alvenaria sem amarração estrutural**, eliminando riscos à segurança de pessoas e da edificação, possibilitando a futura execução de **nova platibanda com estrutura em concreto armado e alvenaria devidamente amarrada**.

2. JUSTIFICATIVA TÉCNICA

A platibanda existente apresenta:

- Ausência de pilares, cintas e vergas em concreto armado;
- Alvenaria executada sem amarração estrutural;
- Exposição direta à ação de ventos;
- Registro de **queda parcial**, comprovando instabilidade estrutural.

Diante disso, **não é recomendável qualquer reaproveitamento** da estrutura existente, sendo tecnicamente correta a **demolição integral**.

A seguir podemos observar um antes e depois da reforma da Câmara Municipal de Muniz Freire.



Figura 1 - Câmara Municipal de Muniz Freire antes da reforma (07/2022 - conforme Google Street View)



Figura 2 - Câmara Municipal de Muniz Freire durante a reforma (07/2024 - conforme Google Street View)



Figura 3 - Câmara Municipal de Muniz Freire após a reforma (11/2025)



Através da Figura 2 podemos observar claramente como fora executando a platibanda, somente com alvenaria cerâmica, ausentando-se a presença de elementos estruturais para garantir o contraventamento da platibanda e sua devida amarração.

3. METODOLOGIA DE DEMOLIÇÃO

Toda a metodologia de execução, normativas utilizadas e indicação de materiais estarão presentes nas etapas de execução a seguir:

3.1. Inspeção Técnica Inicial:

- Avaliação do estado da platibanda remanescente;
- Identificação de trincas, fissuras e trechos soltos.

3.2. Remoção de Revestimentos:

- Retirada manual de reboco, chapisco ou pintura, reduzindo peso e facilitando o desmonte.

3.3. Demolição Manual da Alvenaria:

A demolição será **manual**, de forma controlada, do topo para a base, evitando vibrações e riscos de deslocamento brusco.

Procedimento:

- A equipe, empregando ferramentas manuais (marretas, talhadeiras, ponteiros, martete leve), iniciará a remoção das fiadas superiores;
- Os blocos serão retirados em pequenos trechos, evitando quedas e sobrecargas na laje;
- O entulho será direcionado para calha de remoção ou içado por caçamba suspensa, proibindo lançamento livre;
- Trechos com fissuras severas ou risco imediato serão removidos primeiro;
- Toda a demolição será acompanhada por **engenheiro responsável**.

DVL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Rua Ney Pimenta Coelho – 103 – Maria Ortiz – Cachoeiro de Itapemirim – ES

CEP: 29.301-470

Fone: (28) 99886-9525 e 99886-6976

Email: construtoramenicucci@gmail.com



3.4. Proteção da Cobertura Metálica:

- Utilização de mantas, tábuas ou lonas sobre as telhas para evitar perfurações ou amassamentos;
- Controle rigoroso da queda de entulhos.

3.5. Remoção Total até a Base:

- Demolição completa até o nível da laje, viga ou apoio existente;
- Limpeza do topo da estrutura para posterior execução da nova platibanda.

3.6. Remoção e Destinação de Entulhos:

- Entulho acondicionado em caçambas apropriadas;
- Transporte e destinação conforme legislação ambiental vigente.

4. CONDIÇÕES DE SEGURANÇA

- Cumprimento integral às NR-18, NR-6 e NR-35;
- Uso obrigatório de EPI's: capacete, cinto para trabalho em altura, luvas, botas, óculos, protetores auriculares;
- Isolamento total da área inferior e do entorno da edificação;
- Acesso controlado a trabalhadores autorizados;
- Verificação da estabilidade da cobertura metálica, garantindo que a demolição não comprometa as telhas;
- Instalação de linhas de vida ou pontos de ancoragem, quando necessário;
- Inspeção diária de andaimes e equipamentos;
- Proibição de atividade durante ventos fortes ou chuvas;



- Acompanhamento por profissional habilitado durante todo o processo.

5. MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS

5.1. Equipamentos e Ferramentas:

- Marretas e talhadeiras;
- Picaretas leves;
- Carrinhos de mão;
- Escadas e andaimes metálicos, quando necessários;
- Lonas de proteção;
- Caçambas estacionárias.

5.2. Equipamentos de Proteção Individual (EPI):

- Capacete de segurança;
- Luvas de raspa ou vaqueta;
- Óculos de proteção;
- Botas de segurança;
- Cinturão de segurança com talabarte.

6. RESTABELECIMENTO DO SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL

Em decorrência da **queda parcial da platibanda**, verificou-se o **comprometimento do sistema de drenagem de águas pluviais**, especialmente no trecho localizado junto à platibanda, onde normalmente se encontram calhas, condutores



verticais, rufos e pontos de captação. A ausência ou danificação desses elementos pode ocasionar:

- Infiltrações na cobertura e na alvenaria;
- Aumento da umidade nas estruturas de apoio;
- Carreamento de água para áreas não projetadas;
- Agravamento de patologias construtivas e redução da vida útil da edificação.

Dessa forma, após a conclusão da demolição da platibanda existente e antes da reconstrução definitiva, deverá ser executado o restabelecimento completo do sistema de canalização de águas pluviais, observando-se as seguintes diretrizes:

- Remoção de trechos danificados de calhas, condutores e conexões;
- Substituição por novos componentes em material adequado (PVC rígido, chapa galvanizada ou alumínio), dimensionados conforme a área de contribuição da cobertura;
- Garantia de declividade mínima das calhas para correto escoamento;
- Execução de rufos e contrarufos devidamente vedados, assegurando a estanqueidade entre a cobertura metálica e a nova platibanda;
- Teste do sistema após a instalação, por meio de lançamento controlado de água, para verificação do correto escoamento e inexistência de vazamentos.

O restabelecimento do sistema de drenagem pluvial é **condição indispensável para a segurança, funcionalidade e durabilidade da edificação**, devendo ser executado de forma integrada à reconstrução da nova platibanda estruturalmente amarrada.



7. CONTROLE E FINALIZAÇÃO

Após a conclusão da demolição:

- A área deverá ser totalmente limpa;
- A superfície de apoio deverá ficar **regularizada, limpa e isenta de resíduos**;
- Será realizada inspeção final para liberação da etapa seguinte, correspondente à **execução da nova estrutura em concreto armado (pilares e cinta de amarração)** e posterior **alvenaria estruturalmente amarrada**, conforme projeto específico.

8. CONSIDERAÇÕES FINAIS

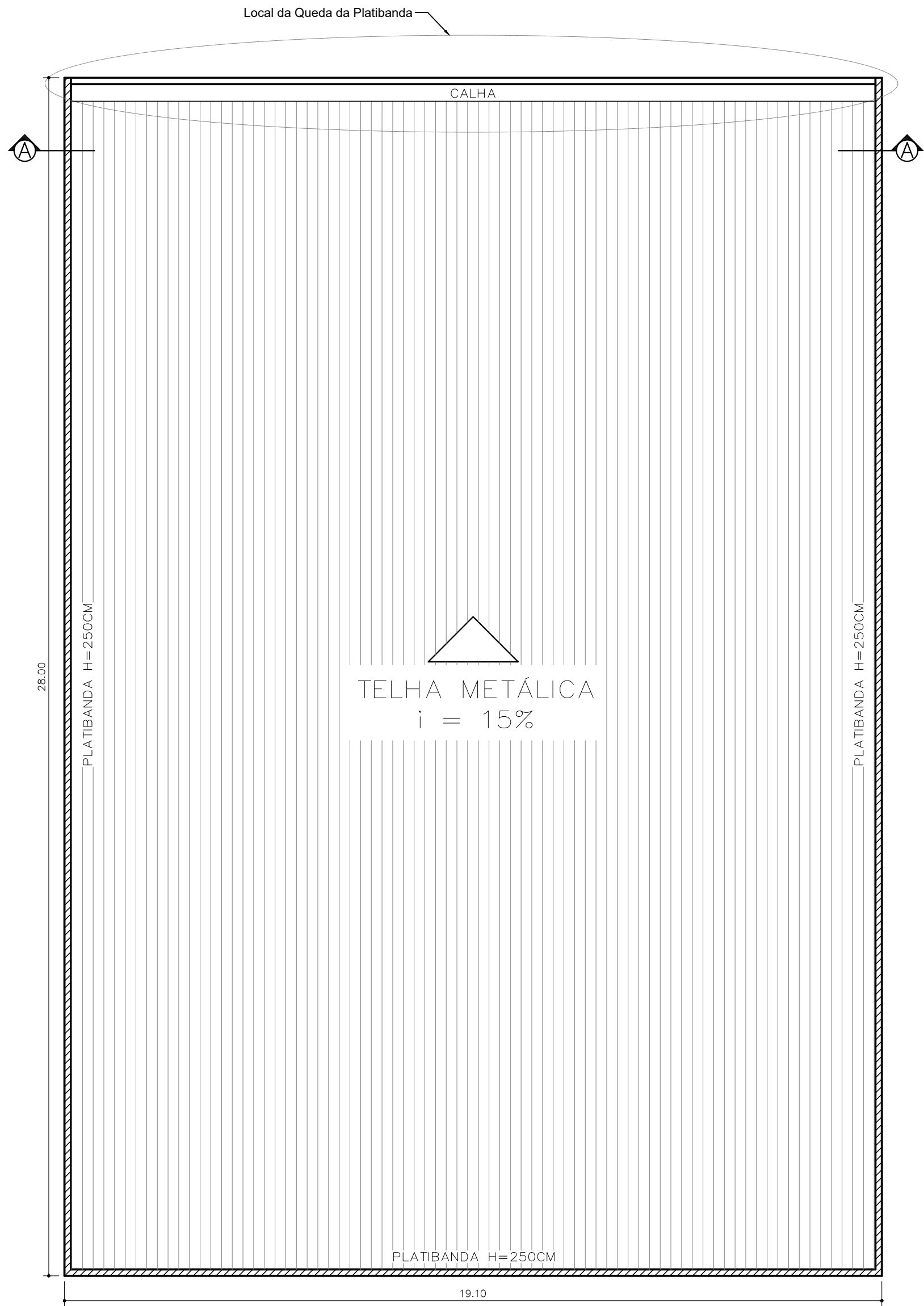
A demolição integral da platibanda existente é **medida indispensável para garantir a segurança estrutural da edificação**, evitando novos colapsos causados por ações do vento. A metodologia descrita assegura **controle, segurança e preservação da cobertura**, criando condições adequadas para a execução de uma **nova platibanda com desempenho estrutural adequado e durabilidade**.

Castelo-ES, 16 de dezembro de 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br LUCAS MARQUES DA SILVA
Data: 17/12/2025 16:37:33-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Lucas Marques da Silva
Engenheiro Civil
CREA-ES 0050369/D

DVL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Rua Ney Pimenta Coelho – 103 – Maria Ortiz – Cachoeiro de Itapemirim – ES
CEP: 29.301-470
Fone: (28) 99886-9525 e 99886-6976
Email: construtoramenicucci@gmail.com



01 PLANTA BAIXA DA COBERTURA

Escala: 1/100



02 LOCALIZAÇÃO DO IMÓVEL

Sem Escala



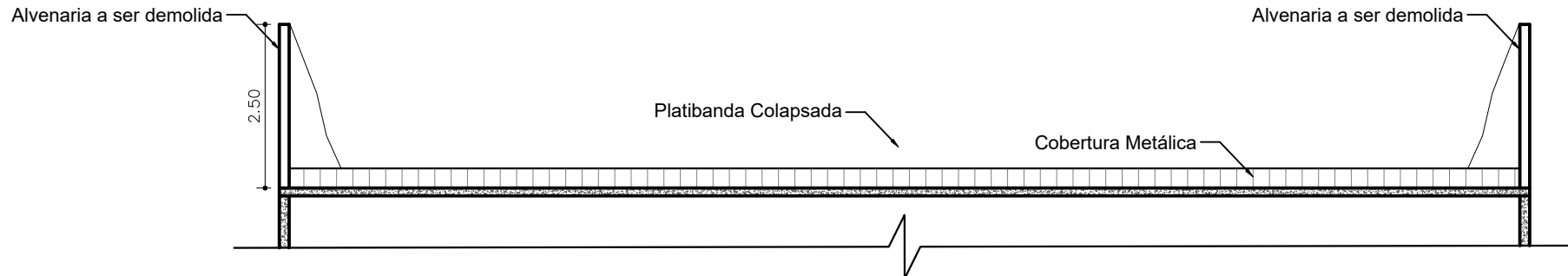
03 IMAGEM - PLATIBANDA COLAPSADA

Sem Escala

PLATIBANDA COLAPSADA
(A= 47,00m²)

PLATIBANDA A DEMOLIR
(A= 140,00m²)

Obs.: As paredes não cotadas possuem 0,15m;
Cotas em Metro.



04 CORTE AA

Escala: 1/100

NOTAS GERAIS:

- A demolição será manual, de forma controlada, do topo para a base, evitando vibrações e riscos de deslocamento brusco. Procedimento:
 - A equipe, empregando ferramentas manuais (marretas, talhadeiras, ponteiros, martelete leve), iniciará a remoção das fiadas superiores;
 - Os blocos serão retirados em pequenos trechos, evitando quedas e sobrecargas na laje;
 - O entulho será direcionado para calha de remoção ou içado por caçamba suspensa, proibindo lançamento livre;
 - Trechos com fissuras severas ou risco imediato serão removidos primeiro;
 - Toda a demolição será acompanhada por engenheiro responsável.

- Proteção da Cobertura Metálica:
 - Utilização de mantas, tábuas ou lonas sobre as telhas para evitar perfurações ou amassamentos;
 - Controle rigoroso da queda de entulhos.

- Remoção Total até a Base:
 - Demolição completa até o nível da laje, viga ou apoio existente;
 - Limpeza do topo da estrutura para posterior execução da nova platibanda.

- Remoção e Destinação de Entulhos:
 - Entulho acondicionado em caçambas apropriadas;
 - Transporte e destinação conforme legislação ambiental vigente.

- Condições de Segurança:
 - Cumprimento integral às NR-18, NR-6 e NR-35;
 - Uso obrigatório de EPI's: capacete, cinto para trabalho em altura, luvas, botas, óculos, protetores auriculares;
 - Isolamento total da área inferior e do entorno da edificação;
 - Acesso controlado a trabalhadores autorizados;
 - Verificação da estabilidade da cobertura metálica, garantindo que a demolição não comprometa as telhas;
 - Instalação de linhas de vida ou pontos de ancoragem, quando necessário;
 - Inspeção diária de andaimes e equipamentos;
 - Proibição de atividade durante ventos fortes ou chuvas;

- RESTABELECIMENTO DO SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL:
 - Remoção de trechos danificados de calhas, condutores e conexões;
 - Substituição por novos componentes em material adequado (PVC rígido, chapa galvanizada ou alumínio), dimensionados conforme a área de contribuição da cobertura;
 - Garantia de declividade mínima das calhas para correto escoamento;
 - Execução de rufo e contrarufo devidamente vedados, assegurando a estanqueidade entre a cobertura metálica e a nova platibanda;
 - Teste do sistema após a instalação, por meio de lançamento controlado de água, para verificação do correto escoamento e inexistência de vazamentos.

- As demais informações e normativas necessárias para execução da demolição da platibanda estão presentes no Memorial Descritivo em anexo.

OBS.: Durante a execução dos serviços de demolição da platibanda em alvenaria, caso sejam identificados elementos estruturais existentes, tais como vigas, pilares, cintas, vergas, contravergas ou qualquer outro componente com função estrutural, estes não deverão ser removidos de forma imediata. Tais elementos deverão ser previamente avaliados por profissional legalmente habilitado, mediante análise técnica quanto ao seu estado de conservação, capacidade resistente, integridade estrutural e compatibilidade com o novo projeto.

Somente após essa avaliação técnica será definido se os referidos elementos poderão ser aproveitados, reforçados ou incorporados à execução da nova platibanda, garantindo segurança, estabilidade e conformidade com as normas técnicas vigentes. Caso seja constatada a inviabilidade de aproveitamento, deverá ser elaborado procedimento específico para sua remoção ou substituição, sempre com respaldo técnico e documental.

CARIMBO E OBSERVAÇÕES:

Documento assinado digitalmente
LUCAS MARQUES DA SILVA
Data: 17/12/2025 16:39:13-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



PROJETO: Demolição de Platibanda em Alvenaria
Obra: Câmara Municipal de Muniz Freire
Endereço: Rua João Ivo Aguiar, nº 202, Centro, Muniz Freire/ES

Proprietários:

CÂMARA MUNICIPAL DE MUNIZ FREIRE
CNPJ: 36.029.114/0001-01

RESP. TÉCNICO:

LUCAS MARQUES DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA:ES-050369/D

TÍTULO:
Projeto de Demolição de Platibanda em Alvenaria na Câmara Municipal de Muniz Freire

DESENHO: Lucas Marques da Silva	CONTEÚDO: Planta Baixa, Cortes, Estrutura, Detalhamentos, Especificações.	PRANCHA: 01 /01
ARQUIVO: Demolição - Muniz Freire.dwg	REVISÃO: 00	
DATA: DEZEMBRO / 2025	ESCALA: INDICADA.	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Demolição de Platibanda em Alvenaria Cerâmica na Câmara Municipal de Muniz Freire

LOCAL: Rua João Ivo Aguilar, nº 202, Centro, Muniz Freire-ES

DATA: 18/12/2025

PLANILHA DE SERVIÇOS					D. BASE: DER-EDIF. AGOSTO-2025 / ORSE SETEMBRO-2025 / SINAPI SETEMBRO-2025 SEM DESONERAÇÃO		
					B.D.I: 20,99%		L.S: 157,27%
ITEM	BASE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALORES ESTIMADOS		
					UNITÁRIO S / BDI (R\$)	UNITÁRIO C / BDI (R\$)	TOTAL (R\$)
01	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 20.066,36
01.01	DER-ES 43088	Tela de proteção de segurança de PVC cor laranja com suporte para sinalização de obras em Vias Urbanas	m	94,20	R\$ 22,41	R\$ 27,11	R\$ 2.553,76
01.02	DER- EDIFICAÇÕES 020339	Locação de andaime metálico para trabalho em fachada de edifício (aluguel de 1 m² por 1 mês) inclusive frete, montagem e desmontagem	m²	114,60	R\$ 21,60	R\$ 26,13	R\$ 2.994,50
01.03	ORSE 9801	Bandeja de proteção - apara lixo c/ suporte metálico [2,50 + 0,80 a 45º] e chapa plastificada 18mm	m²	75,36	R\$ 159,23	R\$ 192,65	R\$ 14.518,10
02	DEMOLIÇÃO						R\$ 5.148,92
02.01	DER- EDIFICAÇÕES 010209	Demolição manual de alvenaria de bloco furado (cerâmico), sem reaproveitamento	m³	21,00	R\$ 59,61	R\$ 72,12	R\$ 1.514,52
02.02	DER- EDIFICAÇÕES 010208	Retirada manual de revestimento em argamassa cimento e areia (emboço e reboco), sem reaproveitamento	m²	280,00	R\$ 10,73	R\$ 12,98	R\$ 3.634,40
03	REMOÇÃO DE ENTULHOS, TRANSPORTE E LIMPEZA						R\$ 1.487,53
03.01	SINAPI 100982	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 10 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020	m³	42,00	R\$ 9,28	R\$ 11,23	R\$ 471,66
03.02	SINAPI 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	m³ x km	42,00	R\$ 2,52	R\$ 3,05	R\$ 128,10
03.03	DER- EDIFICAÇÕES 200402	Limpeza geral de obras	m²	534,80	R\$ 1,37	R\$ 1,66	R\$ 887,77
VALOR TOTAL (R\$) =							R\$ 26.702,81

Lucas Marques da Silva
Engenheiro Civil
CREA: ES-050369/D

Documento assinado digitalmente



LUCAS MARQUES DA SILVA
Data: 18/12/2025 11:17:06-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA: Demolição de Platibanda em Alvenaria Cerâmica na Câmara Municipal de Muniz Freire

LOCAL: Rua João Ivo Aguiar, nº 202, Centro, Muniz Freire-ES

DATA: 18/12/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO					D. BASE: DER-EDIF. AGOSTO-2025 / ORSE SETEMBRO-2025 / SINAPI SETEMBRO – 2025
					BDI=20,99%
ITEM	BASE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	MEMORIAL
01	SERVIÇOS PRELIMINARES				
01.01	DER-ES 43088	Tela de proteção de segurança de PVC cor laranja com suporte para sinalização de obras em Vias Urbanas	m	94,20	Dá-se pelo perímetro da edificação: 94,20m
01.02	DER- EDIFICAÇÕES 020339	Locação de andaime metálico para trabalho em fachada de edifício (aluguel de 1 m² por 1 mês) inclusive frete, montagem e desmontagem	m²	114,60	Dá-se pelo perímetro x a altura da platibanda (aprox. 6,00m) – Utilizando os fundos da Edificação como Referência: 19,10m x 6,00m = 114,60m²
01.03	ORSE 9801	Bandeja de proteção - apara lixo c/ suporte metálico [2,50 + 0,80 a 45º] e chapa plastificada 18mm	m²	75,36	Dá-se pelo perímetro da edificação x a largura da bandeja (0,80m) 94,20m x 0,80m = 75,36m²
02	DEMOLIÇÃO				
02.01	DER- EDIFICAÇÕES 010209	Demolição manual de alvenaria de bloco furado (cerâmico), sem reaproveitamento	m³	21,00	VOLUME TOTAL DE PLATIBANDA A SER DEMOLIDA: 140,00m² (Área de Alvenaria) x 0,15m (Espessura) = 21,00m³
02.02	DER- EDIFICAÇÕES 010208	Retirada manual de revestimento em argamassa cimento e areia (emboço e reboco), sem reaproveitamento	m²	280,00	ÁREA TOTAL DE REBOCO DA PLATIBANDA: 140,00m² (Área de Alvenaria) x 2 Lados = 280,00m²
03	REMOÇÃO DE ENTULHOS, TRANSPORTE E LIMPEZA				
03.01	SINAPI 100982	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 10 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020	m³	42,00	VOLUME TOTAL DE ENTULHO GERADO: Platibanda a Demolir- 21,00m³ + 50% de Taxa de Empolamento= 31,50m³ Platibanda Colapsada - 7,00m³ + 50% de Taxa de Empolamento= 10,50m³ Total = 42,00m³
03.02	SINAPI 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	m³ x km	42,00	VOLUME TOTAL DE ENTULHO GERADO: Vol.= 42,00m³ x 1km (Distância considerada até o descarte) = 42,00m³xkm
03.03	DER- EDIFICAÇÕES 200402	Limpeza geral de obras	m²	534,80	Dá-se pela área da edificação: Área = 19,10m x 28,00m = 534,80m²

Lucas Marques da Silva
Engenheiro Civil
CREA: ES-050369/D



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: Demolição de Platibanda em Alvenaria Cerâmica na Câmara Municipal de Muniz Freire

LOCAL: Rua João Ivo Aguilar, nº 202, Centro, Muniz Freire-ES

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	PESO	1º MÊS	2º MÊS
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 20.066,36	75,15%	100,00%	
02	DEMOLIÇÃO	R\$ 5.148,92	19,28%	100,00%	
03	REMOÇÃO DE ENTULHOS, TRANSPORTE E LIMPEZA	R\$ 1.487,53	5,57%		100,00%
	% DE OBRA REALIZADA			94,43%	5,57%
	% DE OBRA REALIZADA (ACUMULADO)			94,43%	100,00%
	VALOR TOTAL DO SERVIÇO	R\$ 26.702,81	100,00%	25.215,28	1.487,53

Lucas Marques da Silva
Engenheiro Civil
CREA: ES-050369/D



Documento assinado digitalmente
LUCAS MARQUES DA SILVA
Data: 18/12/2025 11:17:06-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DEMONSTRATIVO DO BDI

OBRA: Demolição de Platibanda em Alvenaria Cerâmica na Câmara Municipal de Muniz Freire

ENDEREÇO: Rua João Ivo Aguilar, nº 202, Centro, Muniz Freire-ES

PROPRIETÁRIO: Câmara Municipal de Muniz Freire-ES

1. Regime de Contribuição Previdenciária

Sem Desoneração

2. Tipo de Intervenção

Edificações

3. Incidências sobre o custo

Administração Central - AC	4,00	%
Riscos - R	1,50	%
Seguros e Garantias Contratuais - S+G	1,00	%
Despesas e Encargos Financeiros - DF	1,00	%
Lucro - L	5,00	%

4 – Incidências sobre o preço de venda

Despesas Tributárias - I	6,65	%
Percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00	%
Alíquota do ISS (sobre a base de cálculo):	3,00	%
Alíquota Efetivado do ISS	3,00	%
COFINS	3,00	%
PIS	0,65	%
INSS	0,00	%

5 – Demonstrativo de cálculo do BDI

$$BDI = \frac{(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1 =$$

20,99%

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS para Edificações é de 100 %, com a respectiva alíquota de 3 %.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária adotado para elaboração do orçamento foi Sem Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.



Documento assinado digitalmente

LUCAS MARQUES DA SILVA

Data: 18/12/2025 11:17:06-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Lucas Marques da Silva
Engenheiro Civil
CREA: ES-050369/D



1. Responsável Técnico

LUCAS MARQUES DA SILVA

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Empresa contratada: **SERVIÇO AUTÔNOMO**

RNP: 0818919353

Registro: ES-0050369/D

Registro: 999999



2. Dados do Contrato

Contratante: **CÂMARA MUNICIPAL DE MUNIZ FREIRE**

Rua: **RUA JOÃO IVO AGUILAR, Nº 202**

Complemento: **CÂMARA MUNICIPAL DE MUNIZ FREIRE**

Cidade: **MUNIZ FREIRE**

UF: **ES**

Telefone:

Contrato:

Nº do Aditivo: **0**

Valor do Contrato/Honorários: **R\$0,01**

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

CPF/CNPJ: **36029114000101**

Nº: **1142**

CEP: **29380000**

Bairro: **CENTRO**

3. Dados da Obra/Serviço

Rua: **RUA JOÃO IVO AGUILAR, Nº 202**

Complemento: **CÂMARA MUNICIPAL DE MUNIZ FREIRE**

Cidade: **MUNIZ FREIRE**

Bairro: **CENTRO**

UF: **ES**

Data de início: **18/12/2025**

Prev. Término: **31/07/2026**

Proprietário: **CÂMARA MUNICIPAL DE MUNIZ FREIRE**

Nº: **1142**

Quadra **Lote**

CEP: **29380000**

Coord. Geogr.: ,

CPF/CNPJ: **36029114000101**

4. Atividade Técnica

Qtde de Pavimento(s): **0**

Nº Pavimento(s): **0**

Dimensão/Quantidade: **140**

Unidade de medida: **M2**

ATIVIDADE(S) TÉCNICA(S): **35 - 5.1 - ELABORAÇÃO DE PROJETO**

PARTICIPAÇÃO:

NATUREZA: **103 - AUTORIA**

NÍVEL: **104 - EXECUÇÃO**

NATUREZA DO(S) SERVIÇO(S): **1101 - EDIFICAÇÕES**

TIPO DA OBRA/SERVIÇO: **112 - EDIFICAÇÃO FINS SERVIÇOS PÚBLICOS, 219 - DEMOLIÇÃO**

PROJETO(S)/SERVIÇO(S): **1 - PROJETO ARQUITETÔNICO, 18 - OUTROS PROJETOS/SERVIÇOS**

Após a conclusão das atividades técnicas, o profissional deverá proceder a baixa desta ART.

5. Observações

ART REFERENTE A ELABORAÇÃO DE LAUDO TÉCNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E PROJETO DE DEMOLIÇÃO DE PLATIBANDA EM ALVENARIA CERÂMICA NA CÂMARA MUNICIPAL DE MUNIZ FREIRE.

6. Declarações

Profissional

Contratante

Acessibilidade: <declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, às atividades profissionais acima relacionadas.>

7. Entidade de classe

ABENC-ES - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ENGENHEIROS CIVIS

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

Local, de de

Local

Data

LUCAS MARQUES DA SILVA - CPF: 17056044719

CÂMARA MUNICIPAL DE MUNIZ FREIRE - CPF/CNPJ: 36029114000101

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, podendo sua conferência ser realizada no site do CREA.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creaes.org.br ou www.confes.org.br
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creaes.org.br
tel: (27)3134-0046

creaes@creaes.org.br
art@creaes.org.br



CREA-ES
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo

Valor ART: R\$ 103,03

Registrada em: 18/12/2025

Data de pagamento: 18/12/2025

Valor Pago: R\$ 103,03

Nosso Número: 2542593833

Documento assinado digitalmente



LUCAS MARQUES DA SILVA

Data: 18/12/2025 12:09:57-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>