

Inventário de Proteção do Acervo Cultural do Município de
Machado - Minas Gerais - Brasil



ESTRUTURA ARQUITETÔNICA E URBANÍSTICA

EAU - 06

1. **Município:** Machado

2. **Distrito:** Sede

3. **Designação:** Ginásio Poliesportivo Dr. Tancredo de Almeida Neves

4. **Endereço:** Alameda Donatília Passos Swerts nº 285 – Bairro Santo Amaro.

5. **Propriedade / Situação de Propriedade:** Pública – Prefeitura Municipal de Machado

6. **Responsável:** Diretoria de Esportes – Subordinada a Secretaria Municipal de Educação Cultura e Lazer de Machado.

7. **Situação de Ocupação:** Própria – Prefeitura Municipal de Machado.

8. **Uso Atual:** () Residencial (X) Serviço () Institucional
 () Comercial () Industrial () Outros

9. **Proteção Existente:** () Federal () Estadual () Municipal (x) Inexistente
Decreto:

10. **Proteção Legal Proposta:** () Tombamento Federal () Tombamento Estadual
 () Entorno de bem tombado () Tombamento Municipal () Restrições de uso e ocupação
 (x) Inventário para registro documental () Inventário para proteção prévia

11. **Análise do Entorno / Situação e Ambiência / Documentação Fotográfica:**



Planta Cadastral do Distrito Sede



Vista frontal do Ginásio Poliesportivo.

Inventário de Proteção do Acervo Cultural do Município de
Machado - Minas Gerais - Brasil



ESTRUTURA ARQUITETÔNICA E URBANÍSTICA

EAU - 06



Entrada principal do ginásio.



Vista interna – quadra poliesportiva

Fotos: Marisa Vieira (14/10/2009)



Fachada lateral direita

Localizado em um terreno com área de 7.144m², o Ginásio Poliesportivo Dr. Tancredo de Almeida Neves encontra-se em posição bastante favorável no contexto local, podendo ser avistado por boa parte do bairro. Possui vista panorâmica por encontra-se em ponto elevado. O Ginásio é emoldurado pela paisagem natural do entorno, que tem em sua porção mais baixa a presença do Lago Artificial do Município. Poucas residências foram verificadas no local, sendo maior a presença de imóveis do setor industrial, uma instituição de ensino superior – Fumesc, a Escola Municipal Lar Fabiano de Cristo, além de estabelecimentos comerciais. As edificações vizinhas possuem tipologias diversas. Ao longo da avenida de acesso essas edificações foram construídas no alinhamento da rua, possuindo de um a dois pavimentos. As demais constituem-se, em sua maioria, em construções industriais formadas por galpões. As vias de acesso são amplas, pavimentadas e dotadas de completa infra estrutura. O sistema de iluminação é feito pela CEMIG, e as instalações hidráulicas, bem como a rede de esgoto, são de responsabilidade da SAAE – Serviço Autônomo de Água e Esgoto. Um grande número de terrenos da região encontra-se ainda desocupado, podendo apresentar tendências ao adensamento.

12. Histórico: Teve suas obras iniciadas em julho de 1985, com recursos provenientes dos governos Estadual e Municipal. O terreno, pertencente ao Sr. João Gonçalves do Lago, foi desapropriado pelo decreto nº 710, de 23 de maio de 1985 da lei local nº 587, de 07 de maio de 1985. Inaugurado em 08 de julho de 1987, na administração do Prefeito Dr. Jorge Eduardo Vieira de Oliveira, sendo o Secretário de Esportes o Sr. Tancredo Antonio Neves. A obra veio impulsionar o esporte especializado na cidade, oferecendo variadas opções de exercícios e entretenimento aos frequentadores. Com a conclusão do prédio, a cidade se tornou uma das mais bem equipadas do Sul de Minas no tocante a local para realizações esportivas. Possui instalações devidamente projetadas

Inventário de Proteção do Acervo Cultural do Município de
Machado - Minas Gerais - Brasil



ESTRUTURA ARQUITETÔNICA E URBANÍSTICA

EAU – 06

para a prática das atividades esportivas. Conta com uma quadra poliesportiva, uma quadra de futebol externa, vestiários, arquibancadas, uma cantina, duas bilheterias e um amplo estacionamento. No primeiro semestre de 1994, o prédio esteve em obras para recuperação da rede hidráulica, pintura e demais serviços necessários na época. Passou por diversas administrações ao longo de sua existência, estando desde 2005 a cargo da Diretoria de Esportes, diretamente subordinada a Secretaria Municipal de Educação Cultura e Lazer de Machado. Poucas são as atividades acontecidas atualmente no local, que conta com escolas gratuitas de futebol, vôlei e esportes afins.

13. Descrição: O Ginásio Poliesportivo Dr. Tancredo de Almeida Neves está inserido em terreno plano, de 7.144 m². Ocupa uma área de 1.351m² construídos, com testada de 90m. Possui dois acessos diretos, a entrada principal e o portão secundário que leva ao corredor dos vestiários. É cercado por um pátio de estacionamento, que ocupa parte da fachada principal, a lateral esquerda e fachada posterior, ficando a lateral direita reservada à circulação interna de veículos. As vias de acesso ao estacionamento são pavimentadas, com arborização e iluminação ao longo de toda a sua extensão. Não possui qualquer tipo de fechamento externo. A edificação obedece ao padrão construtivo de ginásios cobertos, configurando-se como um grande galpão e tendo como característica o sistema de pórtico metálico. A planta é composta por dois volumes unidos entre si. O espaço que abriga a quadra tem partido retangular com apenas um pavimento, tendo em seu interior um mezanino com espaço destinado à tribuna. A escada interna é em concreto, com dois lances na mesma direção. Na fachada posterior registra-se um segundo volume de um pavimento e pé direito menor que o primeiro, com lateral semicircular, onde estão instalados os vestiários. A estrutura metálica está presente no bloco frontal, que possui fechamento em alvenaria de tijolos. A cobertura é reta, recoberta em telhas metálicas com estrutura composta por treliças. Entre a cobertura e as empenas laterais verifica-se a presença de um vão que favorece a ventilação interna. O fechamento da porção superior das fachadas laterais é feito com cobogós, também com o intuito de aumentar a circulação de ar no ambiente. Possui laje pré-fabricada nos locais que abrigam os vestiários e a cantina. O piso interno é de cimento polido e a quadra possui piso com tratamento especial. O bloco posterior é construído em alvenaria autoportante de tijolos, com laje plana impermeabilizada arrematada por uma pequena platibanda. O piso externo é feito em cimento bruto. Tanto o revestimento externo, quanto o interno, é feito em pintura, com detalhes de pastilhas cerâmicas. Um piso cerâmico compõe as áreas molhadas, com paredes recobertas por azulejos na cor branca. As janelas, em esquadria metálica, são do tipo basculante e envolvem as fachadas laterais dos prédios. As portas são de chapa metálica. As vergas que constituem os vãos são retas. As arquibancadas em concreto estão posicionadas em nível superior ao piso, no sentido longitudinal da quadra. São acessadas por um pequeno lance de degraus situados em suas extremidades. O campo de futebol está localizado à frente da fachada principal, separado por uma via interna de acesso, com

Inventário de Proteção do Acervo Cultural do Município de
Machado - Minas Gerais - Brasil



ESTRUTURA ARQUITETÔNICA E URBANÍSTICA

EAU - 06

cercamento feito por uma pequena mureta de alvenaria. Possui piso em concreto. O passeio que circunda o campo é de cimento bruto ornamentado por canteiros gramados e jardineiras com palmeiras.

14. Estado de Conservação: () Excelente () Bom (X) Regular () Péssimo

15. Análise do Estado de Conservação: O prédio apresenta estado de conservação regular, embora não tenham sido registrados comprometimentos pelo aparecimento de patologias. Foram observadas sujidades superficiais nos revestimentos da alvenaria, bem como o descolamento da cerâmica que reveste parte da fachada. Alguns vãos encontram-se sem fechamento, tendo seus vidros sido quebrados por ação de vandalismo.

16. Fatores de Degradação: Os fatores observados são decorrentes da ação do tempo, desgaste natural dos materiais, vandalismo, além de falta de manutenção periódica do bem.

17. Medidas de Conservação: Deve ser feita uma manutenção constante após serem sanados os danos existentes nas fachadas, tais como: reposição das peças faltantes no revestimento, substituição dos vidros quebrados e repintura.

18. Intervenções: Sofreu intervenções no primeiro semestre de 1994 para obras de reparo na rede hidráulica, pintura, etc.

19. Referências Bibliográficas:

- CORONA, Eduardo, LEMOS, Carlos Alberto Cerqueira. *Dicionário da Arquitetura Brasileira*. São Paulo: Artshow Books, 1989.
- *Enciclopédia dos Municípios Brasileiros*. 1959;
- VASCONCELOS, Sylvio de. *Arquitetura no Brasil: Sistemas Construtivos*. Belo Horizonte: UFMG, 1979;

20. Informações Complementares: Não existem.

21. Ficha Técnica:

Levantamento e fotografia: Marisa Vieira

Data: 14/10/2009

Elaboração: Marisa Vieira

Data: 14/10/2009

Historiador: Priscilla de Cássia Lima Mattos Arimatéia

Data: 14/10/2009

Inventário de Proteção do Acervo Cultural do Município de
Machado - Minas Gerais - Brasil



ESTRUTURA ARQUITETÔNICA E URBANÍSTICA

EAU - 06




Revisão:



Data: 28/11/2009

7.1.2 Ginásio Poliesportivo Tancredo de Almeida Neves

Ficha Original

Inventário de Proteção do Acervo Cultural do Município de Machado - Minas Gerais - Brasil				
ESTRUTURA ARQUITETÔNICA E URBANÍSTICA		EAU - 06		
1. Município: Machado	2. Distrito: Sede			
3. Designação: Ginásio Poliesportivo Dr. Tancredo de Almeida Neves				
4. Endereço: Alameda Donatília Passos Swerts nº 285 - Bairro Santo Amaro				
5. Propriedade / Situação de Propriedade: Pública - Prefeitura Municipal de Machado				
6. Responsável: Diretoria de Esportes - Subordinada a Secretaria Municipal de Educação Cultura e Lazer de Machado.				
7. Situação de Ocupação: Própria - Prefeitura Municipal de Machado.				
8. Uso Atual:	<input type="checkbox"/> Residencial	<input checked="" type="checkbox"/> Serviço	<input type="checkbox"/> Institucional	
	<input type="checkbox"/> Comercial	<input type="checkbox"/> Industrial	<input type="checkbox"/> Outros	
9. Proteção Existente:	<input type="checkbox"/> Federal	<input type="checkbox"/> Estadual	<input type="checkbox"/> Municipal	<input checked="" type="checkbox"/> Inexistente
Decreto:				
10. Proteção Legal Proposta:	<input type="checkbox"/> Tombamento Federal	<input type="checkbox"/> Tombamento Estadual		
	<input type="checkbox"/> Entorno de bem tombado	<input type="checkbox"/> Tombamento Municipal	<input type="checkbox"/> Restrições de uso e ocupação	
	<input checked="" type="checkbox"/> Inventário para registro documental		<input type="checkbox"/> Inventário para proteção prévia	
11. Análise do Entorno / Situação e Ambiência / Documentação Fotográfica:				
				
Planta Cadastral do Distrito Sede		Vista frontal do Ginásio Poliesportivo Foto: Mansa Vieira (14/10/2009)		

Inventário de Proteção do Acervo Cultural do Município de
Machado - Minas Gerais - Brasil



ESTRUTURA ARQUITETÔNICA E URBANÍSTICA

EAU - 06



Entrada principal do ginásio



Vista interna - quadra poliesportiva
Fotos: Marisa Vieira (14/10/2009)



Fachada lateral direita

Localizado em um terreno com área de 7.144m², o Ginásio Poliesportivo Dr. Tancredo de Almeida Neves encontra-se em posição bastante favorável no contexto local, podendo ser avistado por boa parte do bairro. Possui vista panorâmica por encontra-se em ponto elevado. O Ginásio é emoldurado pela paisagem natural do entorno, que tem em sua porção mais baixa a presença do Lago Artificial do Município. Poucas residências foram verificadas no local, sendo maior a presença de imóveis do setor industrial, uma instituição de ensino superior - Fumesc, a Escola Municipal Lar Fabiano de Cristo além de estabelecimentos comerciais. As edificações vizinhas possuem tipologias diversas. Ao longo da avenida de acesso essas edificações foram construídas no alinhamento da rua, possuindo de um a dois pavimentos. As demais constituem-se, em sua maioria, em construções industriais formadas por galpões. As vias de acesso são amplas, pavimentadas e dotadas de completa infra estrutura. O sistema de iluminação é feito pela CEMIG, e as instalações hidráulicas, bem como a rede de esgoto, são de responsabilidade da SAAE - Serviço Autônomo de Água e Esgoto. Um grande número de terrenos da região encontra-se ainda desocupado, podendo apresentar tendências ao adensamento.

12. Histórico: Teve suas obras iniciadas em julho de 1985, com recursos provenientes dos governos Estadual e Municipal. O terreno, pertencente ao Sr. João Gonçalves do Lago, foi desapropriado pelo decreto nº 710, de 23 de maio de 1985 da lei local nº 587, de 07 de maio de 1985. Inaugurado em 08 de julho de 1987, na administração do Prefeito Dr. Jorge Eduardo Vieira de Oliveira, sendo o Secretário de Esportes o Sr. Tancredo Antonio Naves. A obra veio impulsionar o esporte especializado na cidade, oferecendo variadas opções de exercícios e entretenimento aos frequentadores. Com a conclusão do prédio, a cidade se tornou uma das mais bem equipadas do Sul de Minas no tocante a local para realizações esportivas. Possui instalações devidamente projetadas

Inventário de Proteção do Acervo Cultural do Município de
Machado - Minas Gerais - Brasil




ESTRUTURA ARQUITETÔNICA E URBANÍSTICA

EAU - 06

para a prática das atividades esportivas. Conta com uma quadra poliesportiva, uma quadra de futebol externa, vestiários, arquibancadas, uma cantina, duas bilheterias e um amplo estacionamento. No primeiro semestre de 1994, o prédio esteve em obras para recuperação da rede hidráulica, pintura e demais serviços necessários na época. Passou por diversas administrações ao longo de sua existência, estando desde 2005 a cargo da Diretoria de Esportes, diretamente subordinada a Secretaria Municipal de Educação Cultural e Lazer de Machado. Poucas são as atividades acontecidas atualmente no local, que conta com escolas gratuitas de futebol, vôlei e esportes afins.

13. Descrição: O Ginásio Poliesportivo Dr. Tancredo de Almeida Neves está inserido em terreno plano, de 7.144 m². Ocupa uma área de 1.351m² construídos, com testada de 90m. Possui dois acessos diretos, a entrada principal e o portão secundário que leva ao corredor dos vestiários. É cercado por um pátio de estacionamento, que ocupa parte da fachada principal, a lateral esquerda e fachada posterior, ficando a lateral direita reservada à circulação interna de veículos. As vias de acesso ao estacionamento são pavimentadas, com arborização e iluminação ao longo de toda a sua extensão. Não possui qualquer tipo de fechamento externo. A edificação obedece ao padrão construtivo de ginásios cobertos, configurando-se como um grande galpão e tendo como característica o sistema de pórtico metálico. A planta é composta por dois volumes unidos entre si. O espaço que abriga a quadra tem partido retangular com apenas um pavimento, tendo em seu interior um mezanino com espaço destinado à tribuna. A escada interna é em concreto, com dois lances na mesma direção. Na fachada posterior registra-se um segundo volume de um pavimento e pé direito menor que o primeiro, com lateral semicircular, onde estão instalados os vestiários. A estrutura metálica está presente no bloco frontal, que possui fechamento em alvenaria de tijolos. A cobertura é reta, recoberta em telhas metálicas com estrutura composta por treliças. Entre a cobertura e as empenas laterais verifica-se a presença de um vão que favorece a ventilação interna. O fechamento da porção superior das fachadas laterais é feito com cobogós, também com o intuito de aumentar a circulação de ar no ambiente. Possui laje pré-fabricada nos locais que abrigam os vestiários e a cantina. O piso interno é de cimento polido e a quadra possui piso com tratamento especial. O bloco posterior é construído em alvenaria autoportante de tijolos, com laje plana impermeabilizada arrematada por uma pequena platibanda. O piso externo é feito em cimento bruto. Tanto o revestimento externo, quanto o interno, é feito em pintura, com detalhes de pastilhas cerâmicas. Um piso cerâmico compõe as áreas molhadas, com paredes recobertas por azulejos na cor branca. As janelas, em esquadria metálica, são do tipo basculante e envolvem as fachadas laterais dos prédios. As portas são de chapa metálica. As vergas que constituem os vãos são retas. As arquibancadas em concreto estão posicionadas em nível superior ao piso, no sentido longitudinal da quadra. São acessadas por um pequeno lance de degraus situados em suas extremidades. O campo de futebol está localizado à frente da fachada principal, separado por uma via interna de acesso, com

Inventário de Proteção do Acervo Cultural do Município de Machado - Minas Gerais - Brasil								
ESTRUTURA ARQUITETÔNICA E URBANÍSTICA		EAU - 06						
<p>cercamento feito por uma pequena mureta de alvenaria. Possui piso em concreto. O passeio que circunda o campo é de cimento bruto ornamentado por canteiros gramados e jardineiras com palmeiras.</p>								
<p>14. Estado de Conservação: () Excelente () Bom (X) Regular () Pêssimo</p>								
<p>15. Análise do Estado de Conservação: O prédio apresenta estado de conservação regular, embora não tenham sido registrados comprometimentos pelo aparecimento de patologias. Foram observadas sujidades superficiais nos revestimentos da alvenaria, bem como o descolamento da cerâmica que reveste parte da fachada. Alguns vãos encontram-se sem fechamento, tendo seus vidros sido quebrados por ação de vandalismo.</p>								
<p>16. Fatores de Degradação: Os fatores observados são decorrentes da ação do tempo, desgaste natural dos materiais, vandalismo, além de falta de manutenção periódica do bem</p>								
<p>17. Medidas de Conservação: Deve ser feita uma manutenção constante após serem sanados os danos existentes nas fachadas, tais como: reposição das peças faltantes no revestimento, substituição dos vidros quebrados e repintura.</p>								
<p>18. Intervenções: Sofreu intervenções no primeiro semestre de 1994 para obras de reparo na rede hidráulica, pintura, etc.</p>								
<p>19. Referências Bibliográficas:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ CORONA, Eduardo. LEMOS, Carlos Alberto Cerqueira. <i>Dicionário da Arquitetura Brasileira</i>. São Paulo: Artshow Books, 1989.▪ <i>Enciclopédia dos Municípios Brasileiros</i>. 1959;▪ VASCONCELOS, Sylvio de. <i>Arquitetura no Brasil: Sistemas Construtivos</i>. Belo Horizonte: UFMG, 1979;								
<p>20. Informações Complementares: Não existem.</p>								
<p>21. Ficha Técnica:</p> <table><tr><td>Levantamento e fotografia: Marisa Vieira</td><td>Data: 14/10/2009</td></tr><tr><td>Elaboração: Marisa Vieira</td><td>Data: 14/10/2009</td></tr><tr><td>Historiador: Priscilla de Cássia Lima Mattos Arimatéia</td><td>Data: 14/10/2009</td></tr></table>			Levantamento e fotografia: Marisa Vieira	Data: 14/10/2009	Elaboração: Marisa Vieira	Data: 14/10/2009	Historiador: Priscilla de Cássia Lima Mattos Arimatéia	Data: 14/10/2009
Levantamento e fotografia: Marisa Vieira	Data: 14/10/2009							
Elaboração: Marisa Vieira	Data: 14/10/2009							
Historiador: Priscilla de Cássia Lima Mattos Arimatéia	Data: 14/10/2009							

Inventário de Proteção do Acervo Cultural do Município de Machado - Minas Gerais - Brasil		
ESTRUTURA ARQUITETÔNICA E URBANÍSTICA		EAU - 06
Revisão:		Data: 28/11/2009



Atualização de ficha de Inventário: Ginásio Poliesportivo Tancredo de Almeida Neves	
Data de Inventário (Exercício apresentado):	2010
Data de Atualização:	Setembro/2020
Motivação do Inventário:	
<p>O inventário do bem motiva-se pela sua importância como espaço para a práticas de esportes <i>indoor</i>, como futebol de salão, vôlei, basquete, peteca, entre outros. Inaugurado no ano de 1985, e batizado em homenagem ao Ex-Governador e Ex- Presidente Tancredo de Almeida Neves, falecido no ano da inauguração do local, o espaço é um dos principais locais para a prática de esportes do município.</p>	
Atualização das informações sobre o bem cultural:	
<p>Desde a elaboração da ficha de inventário do bem, realizada no ano de 2009 e apresentado no exercício 2010 da Política do ICMS Patrimônio Cultural, o Ginásio Poliesportivo continua a ser usado como local de prática de esportes pela população local.</p> <p>Sob a responsabilidade da Secretaria de Cultura, Turismo e Esporte, atualmente gerida por João Alexandre Moura, o ginásio serve como espaço de ações de fomento a prática esportiva, campeonatos esportivos amadores e ações sociais em geral.</p> <p>É importante observar que o ginásio passou por um processo de total reforma no ano de 2020, obra financiada pelo Governo Federal brasileiro, como evidenciado pela placa provisória instalada na entrada do espaço, como indicado pela Imagem 03. Dentre as principais mudanças ocorridas no local, que incluíram reforma total dos banheiros sociais, vestiários, telhado e paredes internas, destaca-se a aplicação de um piso especial, em material emborrachado, próprio para proporcionar conforto e prevenir lesões dos atletas que fazem o uso do local.</p>	
Documentação Fotográfica:	
	
Imagem 01: Fachada principal do Ginásio Poliesportivo Tancredo de Almeida Neves. Foto: Hugo Rocha. Data: julho/2020.	Imagem 02: Fachada lateral esquerda e traseira do Ginásio Poliesportivo Tancredo de Almeida Neves. Foto: Hugo Rocha. Data: julho/2020.



Imagem 03: Placa provisória, alusiva ao processo de reforma, financiada pelo Governo Federal, pelo qual o espaço passou entre os meses de maio e agosto de 2020. **Foto:** Hugo Rocha. **Data:** julho/2020.



Imagem 04: Espaço interior do ginásio. Detalhe para o piso emborrachado, próprio para a prática esportiva, instalado no espaço na reforma ocorrida no ano de 2020. **Foto:** Hugo Rocha. **Data:** julho/2020.



Imagem 05: Telhado da edificação, construído em estruturas metálicas, que foi totalmente reformado no ano de 2020. **Foto:** Hugo Rocha. **Data:** julho/2020.



Imagem 06: Placa de informações de segurança, instalada no ginásio na reforma ocorrida no ano de 2020. **Foto:** Hugo Rocha. **Data:** julho/2020.

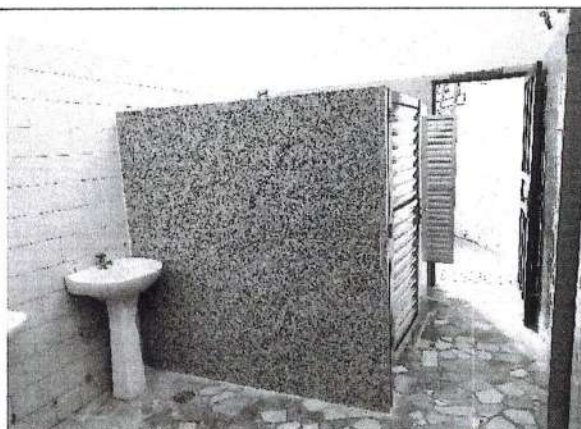


Imagem 07: Banheiros sociais do Ginásio Poliesportivo, reformados na intervenção ocorrida no presente ano. **Foto:** Hugo Rocha. **Data:** julho/2020.



Imagem 08: Divulgação do programa de ensino de basquete, baseado em parceria assinada entre o Minas Tênis Clube, de Belo Horizonte, e a Secretaria de Cultura, Turismo e Esporte de Machado. **Foto:** Hugo Rocha. **Data:** julho/2020.

Atuais condições de segurança do bem:	
■ Excelente <input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Péssimo	
Proteção legal existente:	Inventário
Proteção legal proposta:	Manutenção do Inventário
Estado de conservação atual do bem:	
■ Excelente <input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Péssimo	
Análise do Estado de conservação:	
O bem cultural encontra-se em excelente estado de conservação, fruto dos investimentos realizados pela Prefeitura Municipal na revitalização do espaço, ocorrido entre os meses de maio e agosto de 2020.	
Intervenções (Responsável/Data):	
As intervenções de revitalização do Ginásio Municipal ocorreram entre os meses de maio e agosto do ano de 2020 e foram realizadas pela empresa GV Construção: Formas Deslizantes e Reformas em Geral, da cidade de São Paulo. A referida empresa foi contratada no início do ano de 2020 por meio de processo licitatório, executando as obras no mesmo ano.	
Informações complementares/Planta Esquemática/Croqui:	
Sem informações complementares.	
Referências bibliográficas:	
<ul style="list-style-type: none">• PREFEITURA MUNICIPAL DE MACHADO. Inventário do Patrimônio Cultural do Município de Machado/MG. Machado/MG, 2009.• Entrevista com Suzane de Souza Santos, em 16/07/2020, realizada por Hugo Mateus Gonçalves Rocha	
Ficha Técnica.	
Levantamento:	Thiago Honorato Silva Morais e Hugo Rocha - julho/2020
Elaboração:	Thiago Honorato Silva Morais e Hugo Rocha - setembro/2020
Revisão:	Hugo Rocha - novembro/2020