

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Ferrovias da Vale têm o melhor desempenho

O combustível economizado na EFC e EFVM em 2025 daria para abastecer 245 mil carros. A economia é fruto de melhoria em processos e otimização

A Vale segue avançando em sua estratégia de enfrentamento às mudanças climáticas investindo em pesquisas, tecnologias e melhorias operacionais que reduzem suas emissões. As estratégias para diminuir o consumo de combustível em suas ferrovias apresentam resultados: a Estrada de Ferro Carajás (EFC) e a Estrada de Ferro Vitória a Minas (EFVM) alcançaram, em 2025, o melhor índice de eficiência energética dos últimos dez anos. As ferrovias da Vale respondem por 14% das emissões da mineradora.

O resultado das ferrovias é fruto de uma série de medidas de melhoria operacional, implementadas para aumentar a eficiência energética e otimizar o consumo de combustível. Juntas, as ferrovias sob concessão da Vale no Brasil, EFC e EFVM, reduziram o consumo anual previsto para 2025 em 11 milhões de litros de diesel, o que equivale a cerca de 28 mil toneladas de CO₂-eq. O combustível economizado em um ano daria para

abastecer 245 mil carros populares (45l/carro).

O indicador de eficiência energética considera o gasto de combustível em relação à distância percorrida pelos trens e a massa transportada no ano. Importante destacar que as ferrovias são, de maneira geral, mais eficientes em carbono que o transporte rodoviário, reduzindo emissões em até 85% quando comparado ao transporte por caminhões. “A jornada de descarbonização das nossas ferrovias passa tanto por repensar processos consolidados, quanto por buscar novas alternativas tecnológicas. Contamos com um time altamente dedicado, que vem avançando por meio de melhoria contínua, sistemas de controle sofisticados, projetos seis sigma e ações de reengenharia. Os resultados mostram, na prática, que é possível operar de forma cada vez mais eficiente e sustentável, preservando a performance e garantindo um avanço consistente na nossa agenda de redução de emissões”, afirmou o Carlos

Medeiros, vice-presidente executivo de operações da Vale.

A jornada de descarbonização das nossas ferrovias passa tanto por repensar processos consolidados, quanto por buscar novas alternativas tecnológicas. Contamos com um time altamente dedicado, que vem avançando

Estratégias adotadas para aumentar a eficiência

Prioridade de circulação para trens carregados: o centro de controle, responsável pelo plano de circulação dos trens, passou a considerar critérios de eficiência energética ao definir rotas e cruzamentos, evitando paradas desnecessárias de trens carregados, que consomem mais combustível durante a parada e arrancada, em comparação aos trens vazios;

Mapeamento de trechos críticos: EFC e EFVM tiveram seus pontos de parada analisados e classificados conforme o impacto energético, permitindo reduzir movimentos de parada e arrancada em locais mais sensíveis;

Uso do relevo a favor da eficiência: em trechos descendentes, foi adotada

a condução em marcha lenta, com locomotivas desligadas. Nesse modo, os trens mantêm a circulação sem consumir combustível, garantindo ganhos expressivos;

Em relação às iniciativas em desenvolvimento para reduzir o uso de combustíveis fósseis nas ferrovias da mineradora estão os testes com biodiesel B30 e B50; e estudos com a Wabtec Corporation para desenvolvimento de um motor flex (dualfuel), capaz de operar com diesel e com mistura de diesel e etanol. Já na linha de pesquisa para redução definitiva das emissões, estão em estudo de viabilidade tecnologias de eletrificação, além de outros combustíveis alterna-

tivos.

Estratégia de descarbonização da Vale

A Vale mantém metas claras para reduzir suas emissões de Escopo 1, 2 e 3. Relativo as emissões de Escopos 1 e 2, se comprometeu a reduzir as emissões absolutas em 33% até 2030, e atingir emissões líquidas zero até 2050.

Em relação à sua cadeia de valor, se comprometeu a reduzir as emissões líquidas de Escopo 3 em 15%.

A estratégia para seu atendimento combina inovação tecnológica, parcerias estratégicas e eficiência operacional.

EDITAL DE LEILÃO DE ALIENAÇÃO FIDUCIÁRIA – PRESENCIAL E ONLINE

1º LEILÃO: 09 de fevereiro de 2026, às 15h00min⁺

2º LEILÃO: 11 de fevereiro de 2026, às 15h00min⁺ (horário de Brasília)



Ana Claudia Carolina Campos Frazão, Leloeiro(a) Oficial, JUCESP nº 836, com escritório na Rua Herval, nº 1062, Belém, São Paulo/SP, CEP: 03062-000, FAZ SABER a todos quanto o presente EDITAL vierem ou dele conhecimento tiver, que levará a **LEILÃO PÚBLICO** de modo **PRESENCIAL E ON-LINE**, nos termos da Lei nº 9.514/97, artigo 27 e parágrafos, autorizada pelo **Credor Fiduciário BANCO SANTANDER (BRASIL) S/A** - CNPJ nº 90.400.888/0001-42, nos termos do Instrumento particular com força de escritura pública nº 0010386320, firmado em 14/08/2023, com a **Fiduciante MARIA DA CONCEIÇÃO DE JESUS RIBEIRO**, maior, inscrita no CPF nº 668.670.453-91, no dia 09/02/2026 em **PRIMEIRO LEILÃO**, com lance mínimo igual ou superior a **R\$ 333.588,86** (trezentos e trinta e três mil quinhentos e oitenta e oito reais e oitenta e seis centavos), o imóvel matriculado sob nº **11.258 do 2º Registro de Imóveis da Comarca de São Luís/MA**, constituído por “Casa e o domínio pleno do terreno respectivo, situado na Quadra C, lote nº 05 do Conjunto o Salgueiro, no bairro do Monte Castelo, situado na Travessa Candido Mendes, nº 05, Monte Castelo (Av.09), em São Luís/MA. A casa é de um pavimento residencial, construção de pedra e cal, alvenaria de tijolos, madeiras, coberto de telhas, com uma sala, três dormitórios, cozinha, banheiro e lavanderia, no estado em que se encontra o terreno tem as seguintes dimensões, limites e áreas: Frente limita-se com uma Rua Projetada, mede 8,60m; lateral direita ao Sul, limitando-se com o lote nº 03, mede 20,00m; lateral esquerda ao Norte, limitando-se com o lote nº 06, mede 20,00m; linha de fundo, limitando-se com o lote nº 05, mede 8,60m, tendo forma retangular e área aproximada de 172,00m².”. **Cadastro Municipal:** 18020192000600000 (Av.05). Venda em caráter “ad corpus” e no estado de conservação que se encontra. Consta conforme R.08 a alienação fiduciária em favor do Banco Santander (Brasil) S/A. Imóvel Ocupado. Caso não haja licitante em primeiro leilão, fica desde já designado o dia 11/02/2026, no mesmo local, para realização do **SEGUNDO LEILÃO**, com lance mínimo igual ou superior a **R\$ 269.353,56** (duzentos e sessenta e nove mil trezentos e cinquenta e três reais e cinquenta e seis centavos), nos termos do art. 27, §2º da Lei 9.514/97. O leilão presencial ocorrerá no escritório do Leloeiro(a). Os interessados em participar do leilão de modo on-line, deverão se cadastrar no site www.FrazaoLeloes.com.br, encaminhar a documentação necessária para liberação do cadastro 24 horas do início do leilão. Outras informações no site do Leloeiro(a): www.FrazaoLeloes.com.br. Informações pelo tel.: 11-3550-4066 (02.26072_AL_3516-03).



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICÍPIO DE ARARI-MA



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE INTERNET BANDA LARGA ATRAVÉS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LINK DE INTERNET VIA REDE FIBRA ÓTICA PARA O MUNICÍPIO DE ARARI – MA. CONTRATO ADMINISTRATIVO nº 096/2024; PROCESSO Nº 154/2023; PREGÃO ELETRÔNICO Nº 041/2023; PARTES: FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E VALORIZAÇÃO DO PROFISSIONAL DA EDUCAÇÃO, CNPJ: nº 30.939.625/0001-84 e a empresa W M P BARROS LTDA, inscrita no CNPJ: 22.944.804/0001-81, BASE LEGAL: FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: O presente Termo Aditivo fundamenta-se no art. 107 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, bem como na justificativa técnica e administrativa constante dos autos do respectivo processo administrativo. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 19 de Dezembro de 2026. VALOR: O presente Termo Aditivo não implica acréscimo ou supressão de valores, permanecendo o valor global do contrato inalterado. FORO: Comarca de Arari/MA. DATA DA ASSINATURA: 19 de Dezembro de 2025. ASSINATURAS: Aginaldo De Jesus Ferreira Fernandes (CONTRATANTE) e Jonata Cruz Barros (DETENTOR DO CONTRATO). Arari/MA, 19 de Dezembro de 2025 - **Aginaldo De Jesus Ferreira Fernandes** / SECRETÁRIO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICÍPIO DE ARARI-MA



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE INTERNET BANDA LARGA ATRAVÉS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LINK DE INTERNET VIA REDE FIBRA ÓTICA PARA O MUNICÍPIO DE ARARI – MA. CONTRATO ADMINISTRATIVO nº 097/2024; PROCESSO Nº 154/2023; PREGÃO ELETRÔNICO Nº 041/2023; PARTES: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE, CNPJ: nº 06.242.846/0001-14 e a empresa W M P BARROS LTDA, inscrita no CNPJ: 22.944.804/0001-81, BASE LEGAL: FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: O presente Termo Aditivo fundamenta-se no art. 107 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, bem como na justificativa técnica e administrativa constante dos autos do respectivo processo administrativo. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 19 de Dezembro de 2026. VALOR: O presente Termo Aditivo não implica acréscimo ou supressão de valores, permanecendo o valor global do contrato inalterado. FORO: Comarca de Arari/MA. DATA DA ASSINATURA: 19 de Dezembro de 2025. ASSINATURAS: Thiago Martins Santos (CONTRATANTE) e Jonata Cruz Barros (DETENTOR DO CONTRATO). Arari/MA, 19 de Dezembro de 2025 - **Thiago Martins Santos** / SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAUDE.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICÍPIO DE ARARI-MA



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE INTERNET BANDA LARGA ATRAVÉS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LINK DE INTERNET VIA REDE FIBRA ÓTICA PARA O MUNICÍPIO DE ARARI – MA. CONTRATO ADMINISTRATIVO nº 98/2024; PROCESSO Nº 154/2023; PREGÃO ELETRÔNICO Nº 041/2023; PARTES: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE, CNPJ: nº 97.552.407/0001-63 e a empresa W M P BARROS LTDA, inscrita no CNPJ: 22.944.804/0001-81, BASE LEGAL: FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: O presente Termo Aditivo fundamenta-se no art. 107 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, bem como na justificativa técnica e administrativa constante dos autos do respectivo processo administrativo. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 19 de Dezembro de 2026. VALOR: O presente Termo Aditivo não implica acréscimo ou supressão de valores, permanecendo o valor global do contrato inalterado. FORO: Comarca de Arari/MA. DATA DA ASSINATURA: 19 de Dezembro de 2025. ASSINATURAS: Thiago Martins Santos (CONTRATANTE) e Jonata Cruz Barros (DETENTOR DO CONTRATO). Arari/MA, 19 de Dezembro de 2025 - **Thiago Martins Santos** / SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAUDE.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICÍPIO DE ARARI-MA



ERRATA

Errata, venho por meio desta informar que onde se lê **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026** **Ler-se CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 02/2026** A Licitação será regida pela Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021; Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019; e Lei Complementar nº 123/2006 alterada pela Lei Complementar nº 147/2014. O Edital poderá ser consultado pelo sítio da Prefeitura de Arari/MA: licitaararima.com.br e informações pelo e-mail: licitacaoarari@gmail.com.

Arari - MA, 29 de Janeiro de 2026

Aldair Sousa Fernandes
Agente de Contratação



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS



AVISO DE LICITAÇÃO. CONCORRÊNCIA Nº 001/2026. Objeto: Contratação de empresa de engenharia para prestação de serviços de construção de uma creche tipo I, na sede do município de Pedreiras/MA, conforme Termo de Compromisso nº 960987/2024/FNDE/CAIXA, por meio de licitação na modalidade concorrência, na forma eletrônica, com fulcro na Lei Federal nº 14.133/2021 e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos. Abertura: 24/02/2026, às 09h (nove horas) - horário de Brasília-DF; Local: Site do Portal Licitanet: <https://licitanet.com.br/>. Informações: Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Avenida Rio Branco, nº 111, CEP: 65.725-000, Centro – Pedreiras/MA ou pelo e-mail cpl@pedreiras.ma.gov.br. Pedreiras/-MA, 28 de janeiro de 2026. **David Winston Lira Ximenes** - Secretário Municipal de Educação - Portaria nº 004/2025-GP



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS



AVISO DE LICITAÇÃO. CONCORRÊNCIA Nº 002/2026. Objeto: Contratação de empresa de engenharia para prestação de serviços de construção de uma escola em tempo integral de 5 salas na sede do município de Pedreiras/MA, conforme Termo de Compromisso nº 958360/2024/FNDE/CAIXA, por meio de licitação na modalidade concorrência, na forma eletrônica, com fulcro na Lei Federal nº 14.133/2021 e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos. Abertura: 24/02/2026, às 14h (catorze horas) - horário de Brasília-DF; Local: Site do Portal Licitanet: <https://licitanet.com.br/>. Informações: Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Avenida Rio Branco, nº 111, CEP: 65.725-000, Centro – Pedreiras/MA ou pelo e-mail cpl@pedreiras.ma.gov.br. Pedreiras/MA, 28 de janeiro de 2026. **David Winston Lira Ximenes** - Secretário Municipal de Educação - Portaria nº 004/2025-GP.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS



AVISO DE LICITAÇÃO. CONCORRÊNCIA Nº 003/2026. Objeto: Contratação de empresa especializada em engenharia para execução dos serviços de construção de uma Unidade Básica de Saúde (UBS) – Porte I, a ser implantada no Povoador Sítio Novo, no Município de Pedreiras/MA, conforme proposta nº 10432.3890001/25-002 e portaria de habilitação nº 8205, vinculadas ao Ministério da Saúde, por meio de licitação na modalidade concorrência, na forma eletrônica, com fulcro na Lei Federal nº 14.133/2021 e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos. Abertura: 25/02/2026, às 09h (nove horas) - horário de Brasília-DF; Local: Site do Portal Licitanet: <https://licitanet.com.br/>. Informações: Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Avenida Rio Branco, nº 111, CEP: 65.725-000, Centro – Pedreiras/MA ou pelo e-mail cpl@pedreiras.ma.gov.br. Pedreiras – MA, 28 de janeiro de 2026. **Arilene Bezerra Oliveira Leitão** - Secretária Municipal de Saúde - Port. 104/2025-GP.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMON
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL
AVISO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2026

INTERESSADO: Secretaria Municipal de Esporte e Lazer - SEMEL
OBJETO: Contratação de empresa especializada em engenharia para execução de obra de construção do espaço esportivo comunitário no Parque Aliança, município de Timon/MA.
DATA DE INÍCIO DAS PROPOSTAS: 03/02/2026.
DATA FINAL DAS PROPOSTAS: 25/02/2026.
SESSÃO PÚBLICA: 10h30 do dia 25/02/2026.
LOCAL: www.portaldecompraspublicas.com.br **REFERÊNCIA DE TEMPO:** Para todas as referências de tempo (horário e min) será observado o horário de Brasília (DF). O Edital estará disponível para consulta e retirada de cópia no sítio www.portaldecompraspublicas.com.br.
INFORMAÇÕES: Comissão Permanente de Licitações, e-mail: licitacao@timon.ma.gov.br.
Timon/MA, 29 de janeiro de 2026.
Judá Evangelista Nunes Leite
Pregoeiro do Município de Timon/MA



ESTADO DO MARANHÃO - MINISTÉRIO PÚBLICO
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
AVISO DE LICITAÇÃO
Pregão Eletrônico nº 90003/2026
Processo Administrativo nº 19.13.0039.0006711/2025-89

Objeto: Registro de preços para a contratação de empresa especializada para fornecimento, incluindo a instalação e configuração junto ao sistema de controle de acesso modernizado, composto por equipamentos de tecnologia avançada, incluindo leitores faciais, câmeras LPR (Leitura de Placas de Veículos), cancelas automáticas, fechaduras eletromagnéticas, sensores antiesmagamento, botões de requisição de saída, botoeiras de emergência e outros componentes, conforme condições e exigências estabelecidas no edital. **Abertura: 19/02/2026, às 10h (dez horas)** - horário de Brasília - DF; Local: Site do Portal de Compras do Governo Federal: www.compras.gov.br. Informações: Procuradoria-Geral de Justiça, situada à Avenida Prof. Carlos Cunha, nº 3261, Calhau, São Luís-MA. CEP: 65076-820; E-mail: esclarecimentos@mpma.mp.br; Fones: (98) 3219-1645 e 3219-1766.
São Luís-MA, 29 de janeiro de 2026.
JOÃO CARLOS A. DE CARVALHO
Agente de Contratação - CPL



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ - MA

AVISO DE LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA PÚBLICA ELETRÔNICA Nº 007/2026. O Município de **Primeira Cruz/MA**, por intermédio de seu **Agente de Contratação**, torna público, para conhecimento dos interessados, que realizará licitação na modalidade Concorrência Pública, na forma Eletrônica, tipo Menor Preço Global, às 14h00min do dia 24 de fevereiro de 2026, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE ESTRADA VICINAL LIGANDO O POVOADO CAETÊ À MALHA VIÁRIA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ – MA, na forma da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e suas alterações posteriores, e demais normas regulamentares. Poderão participar desta Concorrência Eletrônica as empresas que preencherem os requisitos do Edital. A sessão pública acontecerá pelo site: <https://www.licitapimeiracruz.com.br/>. O Edital e seus anexos estão à disposição dos interessados na Comissão Permanente de Licitação - CPL, situada na localizada na Rua da Matriz, S/N, Centro, Primeira Cruz/MA, de 2ª a 6ª feira, no horário das 08:00h às 14h:00min, pelo e-mail: comprasprimeiracruz@gmail.com, onde poderão ser consultados e obtidos gratuitamente. Qualquer modificação no Edital será divulgada na forma do artigo 55, inc. IV, § 1º da Lei 14.133/21 e comunicada aos interessados que adquirirem o Edital na CPL. **Pedidos** de esclarecimentos deverão ser protocolados através do site: <https://www.licitapimeiracruz.com.br/>. **MARIA DO AMPARO DOS SANTOS**, Agente de Contratação.



Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16
Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA
CEP: 66.360-000

AVISO DE LICITAÇÃO. PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2026-SRP. Proc. Adm. nº 61211/2025. A Prefeitura Municipal de **Monção – MA**, por meio da **Comissão de Contratação**, torna público para o conhecimento dos interessados, que fará realizar, sob a égide da Lei nº 14.133/21, Decreto Municipal nº 038/21, Decreto Municipal nº 01/24, Lei Municipal nº 097/23, Lei Municipal nº 098A/24, Decreto Municipal nº 012/2025, da Lei Complementar nº 123/06 e de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame, licitação na modalidade Pregão Eletrônico nº 001/2026 – SRP (Sistema de Registro de Preços), do tipo Menor Preço, tendo por objeto o Registro de Preços para eventual e futura contratação de empresa especializada na prestação de serviços de mão de obra terceirizada em apoio às atividades administrativas, operacionais e área da saúde, conforme Lei nº 13.429/2017, que regula a terceirização, a fim de atender às necessidades administrativas do município. A sessão será realizada através do Portal Licitamonia, pelo endereço eletrônico <https://www.licitamonia.com.br/>, com data de abertura para 19 de fevereiro de 2026 às 09:00 horas. O edital e seus anexos encontram-se disponíveis à disposição dos interessados no endereço em supra, de 2ª a 6ª feira, de 8h às 13h onde poderão ser consultados gratuitamente ou obtido mediante apresentação de pen-drive, bem como pela internet através do Portal da Transparência do Município no endereço [www.moncao.ma.gov.br/https://transparencia.moncao.ma.gov.br/https://transparencia.moncao.ma.gov.br/Default.aspx?AcessoIndividual=InkLicitacoes](http://www.moncao.ma.gov.br/https://transparencia.moncao.ma.gov.br/Default.aspx?AcessoIndividual=InkLicitacoes), <https://licita-caomonia.com.br/>, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) <https://www.gov.br/pncpl/pnabr>, no Sistema de Informações de Controle-SINC do Tribunal de Contas do Estado do Maranhão (TCE-MA). Informações adicionais: pelo email prefeituraamoncaocci@hotmail.com ou pelo telefone (98) 99146-1630. Monção-MA, 28 de janeiro de 2026. **Kedma Oliveira Nussrala** - Secretária Municipal de Finanças e Planejamento - Portaria GP nº 001/2025.