



INFORMATIVO **MIP**

ANO 15 | Nº 53 | Belo Horizonte

Palavra do **PRESIDENTE**



Chegamos no meio de 2024 e os resultados alcançados pela MIP até aqui foram significativos e importantes para nos ajudar a atingir as metas estabelecidas pelo Conselho de Administração do Grupo MIP.

Segurança do Trabalho continua sendo prioridade na execução de nossas atividades. Nosso objetivo principal é garantir a segurança de nossas pessoas e garantir que elas retornem para casa com sua integridade - física e mental - preservadas.

Temos na MIP uma Política robusta de investir e renovar constantemente o nosso Parque de Equipamentos, em função disso, até meados de 2024 a MIP já adquiriu 15 equipamentos, entre guindastes, caminhões e vans. Estes equipamentos incorporam a tecnologia mais moderna na área de frotas, proporcionando maior segurança e produtividade em nossas obras.

Em relação a formação / capacitação de nossas pessoas, além da Plataforma de Treinamento *on-line* – UNIMIP – que possui treinamentos e trilhas de aprendizado para todas as funções da MIP, lançamos em agosto o PDAL – Programa de Desenvolvimento e Aprimoramento das Lideranças. Esse importante Programa é a soma de vários processos que visam o aprendizado e melhoria das habilidades e competências de lideranças da MIP e tem como objetivo fortalecer a cultura de liderança em todas as equipes, e impactar a motivação dos colaboradores de forma positiva.

Esse ano implantamos o NTC – Núcleo de Tecnologia e Construtibilidade. A ideia é desenvolver soluções de engenharia, utilizando da melhor forma possível o nosso conhecimento e experiência em construção para atingir sucesso em nossos empreendimentos.

Por fim, gostaria de parabenizar a todos pelos resultados alcançados até aqui e ressaltar que os próximos meses serão desafiadores para a nossa Empresa. Com o empenho de todos, nossas atividades continuarão a ser desenvolvidas com ética, garantindo a segurança de nossas pessoas e gerando valor para a MIP, nossos Clientes, parceiros de negócios e o nosso País.

COMPLIANCE

CANAL DE DENÚNCIAS X OUVIDORIA DAS OBRAS

Você sabia que na MIP temos dois Canais que podem ser utilizados pelos colaboradores? Um deles é o Canal de Denúncias, que faz parte do Sistema de Compliance da MIP Engenharia. O Canal de Denúncias está disponível para os públicos interno e externo, para que qualquer pessoa que se sinta afetada pela MIP, devido à violação do Código de Ética e Conduta ou dos seus Valores, atos de corrupção, fraude e demais irregularidades previstas na Lei n. 12.846/2013, possa fazer uma denúncia. Este canal é operado por uma empresa especializada, garantindo ainda mais confidencialidade e segurança. **As denúncias podem ser realizadas de forma gratuita pelos seguintes meios:**

- website: www.linhaetica.com.br/etica/grupomip
- Telefone: 0800-713-0062 (opção1)
- e-mail: grupomip@linhaetica.com.br
- Caixa postal: 79518 – CEP 04711-904, São Paulo / SP

O outro é a Ouvidoria das Obras. A ouvidoria nas obras é de responsabilidade das Analistas de RH e das Assistentes Sociais das obras. A Ouvidoria é o canal por meio do qual os colaboradores podem apresentar sugestões, reclamações, solicitações e elogios. O objetivo da ouvidoria é buscar soluções para as demandas dos colaboradores, visando o aprimoramento do Clima Interno das obras.

Qualquer dúvida procure o setor de Compliance na sede da MIP ou envie um e-mail para: compliance@mip.com.br

ESG

ESG

ENVIRONMENTAL, SOCIAL & GOVERNANCE

CONCURSO DE BOAS PRÁTICAS AMBIENTAS

No mês de junho a MIP Engenharia promoveu o primeiro Concurso de Boas Práticas Ambientais. Cada obra pode cadastrar até 3 boas ideias. Tivemos um total de 20 ideias registradas. Dentre elas, houve a escolha das 5 melhores pelo comitê técnico. Na sequência, os diretores e gerentes da MIP Engenharia selecionaram os 1º, 2º e 3º lugares, alcançados por propostas de melhorias da coleta seletiva, digitalização de processos para redução de consumo de papel e a instalação de um biodigestor em obra.



ESG

GOVERNANÇA – Você sabe o que é?

Governança é o “G” do *ESG*. O componente “Governança” se refere à forma como uma empresa é administrada e regulamentada. Isso inclui:

- A estrutura de governança;
- O equilíbrio de poder entre a administração e os acionistas;
- A transparência financeira;
- A ética nos negócios.

Uma boa governança corporativa é essencial para evitar descontroles de gestão, garantir a responsabilidade dos executivos e manter a confiança dos envolvidos. A governança na MIP foi instaurada em 2002 e segue as melhores práticas recomendadas pelo IBGC (Instituto Brasileiro de Governança Corporativa).



**ESG**

AÇÕES SOCIAIS

Nosso compromisso com a **responsabilidade social** se reflete em diversas ações que visam promover o bem-estar e o desenvolvimento sustentável nas regiões onde estamos presentes.

Confira as ações sociais realizadas no 2º quadrimestre:

Itabirito/MG - Doação de Van para casa de repouso Santa Luiza de Marillac, pelo Programa Partilhar, da Vale.

Catas Altas/MG - Entrega de materiais educacionais e tecnológicos para utilização em escolas do município de Catas Altas/MG, pelo Programa Partilhar, da Vale.

Canaã dos Carajás/PA - Oficina de artesanato em biojoias, pelo Programa Partilhar, da Vale.

Canaã dos Carajás/PA - Reforma do prédio da Associação de Artes Marciais, Cultura e Lazer Itakira - AMACLI, pelo Programa Partilhar, da Vale.

Conceição do Mato Dentro/MG - Doação de camisas para a 2ª Cavalgada Feminina de Conceição do Mato Dentro.

Conceição do Mato Dentro/MG - Entrega de equipamentos e eletrodomésticos para Polícia Militar de Minas Gerais de Conceição do Mato Dentro.

Canaã dos Carajás/PA - Promoção da inclusão de jovens e adolescentes em situação de vulnerabilidade social no mercado de trabalho, pelo Programa Partilhar, da Vale.

Ourilândia do Norte/PA - Doação de eletrodomésticos para evento do dia das mães, pelo Programa Partilhar, da Vale.

Ourilândia do Norte/PA - Projeto Além dos Muros: Promoção de conhecimento educacional aos alunos em visitas a pontos turísticos na cidade de Ourilândia do Norte, pelo Programa Partilhar, da Vale.

ESPAÇO RH

Em agosto lançamos na MIP o **PDAL - Programa de Desenvolvimento e Aprimoramento de Liderança**. Esse importante Programa é a soma de vários processos que visam o aprendizado e melhoria das habilidades e competências de lideranças da MIP. No PDAL os colaboradores irão entender quais são as habilidades inestimáveis que os deixarão aptos a liderar, motivar e treinar suas equipes.

Este programa tem como objetivo fortalecer a cultura de liderança em todas as equipes, e impactar a motivação dos colaboradores de forma positiva. A ideia é que os colaboradores passem a se ajudar para que todos se desenvolvam, e com isso tragam melhores resultados para a MIP como um todo.

O Programa trará vários benefícios, dentre eles:

- Maior engajamento dos times;
- Cultura organizacional fortalecida;
- Aumento da produtividade;
- Colaboradores mais focados e eficientes;
- Queda nos índices de *turnover*;
- Queda nos índices de absenteísmo;
- Redução de custos operacionais;
- Comunicação interna mais assertiva;
- Ambiente de trabalho agradável;
- Melhoria da atração e retenção de talentos.

PDAL

A força que move nossas lideranças
rumo ao desenvolvimento.



Contamos com a participação de todos!

SISTEMA DE GESTÃO INTEGRADO

CERTIFICAÇÃO ISO 9001, 25 ANOS, UMA HISTÓRIA DE SUCESSO!

No dia 01 de junho de 2024 a MIP completou 25 anos de certificação ISO 9001. Essa certificação é motivo de muito orgulho para nós da MIP. Mesmo em meio as incertezas que o mercado e o Brasil viviam no final da década de 90, a MIP, com seu pioneirismo e visão de futuro, decidiu adotar um modelo de gestão da qualidade e certifi-cá-lo, por acreditar em sua capacidade de melhorar os processos e promover e melhoria na sua gestão como um todo, preparando-a para os desafios que os clientes e o mercado iriam impor no novo século que estava às portas. A auditoria de certificação do Sistema de Gestão da Qualidade na ISO 9002:1994, foi realizada na Sede e na Obra da Alcan em Pindamonhangaba/SP, sendo a primeira empresa do setor a receber a certificação para todos os serviços de montagem eletromecânica industrial. A história não parou por aí, com um Sistema de Gestão da Qualidade estruturado, a MIP em 2005 e 2006, integrou o seu sistema de gestão, implantando e certificando o seu Sistema de Gestão Ambiental e o Sistema de Gestão de Saúde e Segurança no Trabalho, mantendo a MIP na vanguarda e atualizada com as melhores práticas de gestão.



MARKETING

MELHORIA DA COMUNICAÇÃO VISUAL E IDENTIDADE DE MARCA NAS OBRAS

O setor de marketing da MIP está implementando uma nova iniciativa para fortalecer a comunicação visual e a identidade de marca em todas as suas obras. Visitas técnicas foram e ainda serão realizadas para analisar necessidades e oportunidades de melhorias. O objetivo é criar um manual de ambientação e sinalização que assegure uma presença consistente e reconhecível da marca MIP em todos os seus projetos. A partir dessas análises, será desenvolvido um manual de ambientação e sinalização, que servirá como guia para todas as obras da empresa.

Objetivos da Estratégia de Comunicação e Marketing:

- **Consistência de Marca:** a padronização da comunicação visual garantirá que todas as obras da MIP apresentem uma identidade de marca coesa e reconhecível. Isso reforça a presença da marca no mercado e facilita o reconhecimento por parte dos clientes e parceiros.
- **Melhoria da Comunicação:** uma sinalização consistente melhora a comunicação interna e externa, facilitando a orientação e aumentando a eficiência nas obras. Isso resulta em um ambiente de trabalho mais organizado e seguro.
- **Valorização da Marca:** uma identidade visual bem definida e aplicada contribui para a valorização da marca MIP. Isso fortalece a imagem da empresa como uma instituição confiável e organizada.
- **Engajamento dos Colaboradores:** A identidade de marca coesa também fortalece o sentimento de pertencimento e orgulho entre os colaboradores. Quando os funcionários se identificam com a marca, há um aumento no engajamento e na motivação.
- **Satisfação dos Clientes:** Para os clientes, uma marca forte e uma comunicação clara significam confiabilidade e profissionalismo.

Com esta iniciativa, a MIP Engenharia demonstra seu compromisso contínuo com a excelência, não apenas na execução de projetos, mas também na forma como se comunica e se apresenta no mercado.



INOVAÇÃO

Continuam as atuações do NTC (Núcleo de Tecnologia e Construtibilidade), atendendo ao seu principal propósito. Em julho, foram feitos 3 workshop na obra de Conceição do Mato Dentro/MG, nos quais foram apresentados à equipe de elétrica, equipamentos de corte, crimpagem e decapagem de cabos a bateria. Em outro momento, foram apresentados, a equipe de tubulação e caldeiraria, os métodos de soldagem de tubos e tanques identificados pela equipe de qualidade da sede como mais produtivos. Além destas duas, uma terceira demonstração de equipamentos de parafusadeiras e torquímetros a bateria foi feita para a equipe de estrutura metálica e montagem do rejeitoduto flangeado. Importante ressaltar que estas oficinas foram feitas a partir da análise dos documentos de engenharia da obra (lista de cabos, especificação da tubulação e folha de dados dos tanques) e somente foram apresentados os equipamentos que se adequam a obra em questão.

Além disso, o NTC deu amplo apoio na obra de emergência de um importante Cliente, principalmente na área de planejamento com apoio do *BIM* de forma interativa.

Na área de Engenharia, o NTC tem atuado no apoio a diversos serviços no campo e está muito próximo da área comercial, sendo acionado em todos os empreendimentos definidos como importantes para a MIP ainda no momento de elaboração das propostas técnicas com o intuito de auxílio no encontro da melhor condição de construtibilidade e estratégias de execução, incluindo as obras civis.

CIPA



Neste período, a CIPA promoveu uma reunião abrangente que envolveu todas as Comissões Internas de Prevenção de Acidentes (CIPA+A) da MIP Engenharia.

Este encontro foi uma oportunidade valiosa para a troca de experiências e boas práticas entre os membros das comissões de diferentes obras.

Durante a reunião, foram discutidas ações significativas que estão sendo implementadas nos diversos projetos da MIP, abordando temas críticos como segurança no trabalho, prevenção de acidentes e melhorias nas condições laborais. A interação entre as equipes proporcionou *insights* enriquecedores e reforçou nosso compromisso com a segurança e o bem-estar de todos os colaboradores.

A troca de conhecimentos e a colaboração ativa durante o encontro fortaleceram a cultura de segurança na MIP, demonstrando nossa dedicação contínua à proteção e à integridade dos trabalhadores em cada obra que realizamos.

EM AÇÃO

INVESTIMENTO EM NOVOS EQUIPAMENTOS

Mantendo a política de constante investimento e renovação de seu parque de equipamentos, a MIP Engenharia já realizou, neste ano de 2024, um pesado investimento.

Passamos a contar com 04 Guindastes, 05 Plataformas Aéreas, 02 caminhões PIPA, 01 comboio e 03 Vans.

Estes equipamentos incorporam a tecnologia mais moderna na área de frotas, proporcionando maior segurança e produtividade nas obras da MIP.





OBRAS

OBRAS

DESCRIÇÃO DA OBRA: PLANEJAMENTO DA PARADA DA USINA I - DEMANDA DE ENCURTAMENTO
TR-131K-06

LOCAL: PARAUAPEBAS/PA

O contrato tem obtido notável destaque por meio de manutenções relevantes em importantes paradas do cliente. Dentre as conquistas, destaca-se a parada estendida da usina I (Paradão 2024), que se caracterizou pela complexidade das manutenções e pela excelência da equipe da MIP Engenharia ao executar todas as atividades previstas no cronograma dentro do prazo. As atividades atingiram excelentes índices de segurança e foram reconhecidas pelo cliente pelo comprometimento, dedicação, excelência e qualidade dos serviços prestados.

Todo o empenho da gestão da obra em fortalecer o relacionamento com o cliente, reafirma o compromisso da MIP em fornecer serviços de excelência e promover a melhoria contínua em seus processos e no atendimento ao cliente. O objetivo da empresa é perpetuar um ciclo virtuoso de aprimoramentos, alicerçados na satisfação dos clientes e no desenvolvimento contínuo de suas pessoas e operações, gerando valor para a MIP Engenharia.

OBRAS

DESCRIÇÃO DA OBRA: ADEQUAÇÃO DO CIRCUITO HÍDRICO E CONTENÇÃO DAS PERDAS DA USINA DO CLIENTE

LOCAL: NOVA LIMA/MG

O contrato envolve a adequação do circuito hídrico do Cliente, com atividades de captação e distribuição. A MIP é responsável por obras civis, fornecimento de estruturas metálicas, montagem de tubulações, um eletrocentro, testes, comissionamento e operação assistida.

Em abril de 2024, a construção estava em andamento na captação, com destocamento e trabalhos em dois turnos. Em maio, iniciou-se a montagem das travessias e do primeiro eletrocentro. Em junho, começaram as montagens das bombas de recalque, tanques e atividades elétricas significativas. Chegando em julho, a MIP firmou com o cliente uma atuação conjunta de montagem completa das linhas prioritárias do projeto. Neste momento, a MIP priorizou atividades que proporcionam um maior avanço nas linhas de tubulação que direcionam o maior volume de água a usina, concentrando assim os esforços para fechamento das linhas. Neste mesmo período, celebramos junto ao cliente a montagem de mais uma sala elétrica em dois módulos na região da usina, sendo considerada a maior movimentação do projeto.

OBRAS

DDESCRIÇÃO DA OBRA: IMPLANTAÇÃO DO NOVO SISTEMA DE BRITAGEM PRIMÁRIA

LOCAL: MARIANA/MG

Para este contrato, a MIP Engenharia realizou a montagem de transportadores de correia, do prédio da britagem, eletrocentro, reforços civis e estruturais, e a troca de peneiras e chutes no prédio do peneiramento, além de ser responsável pelo comissionamento e operação assistida dos equipamentos.

O contrato foi assinado em agosto/23, com previsão de término em setembro/24.

Em dezembro/23, iniciaram-se as montagens das estruturas metálicas. A parada do prédio de peneiramento começou em janeiro/24 e terminou em março/24, um mês antes do previsto. Em junho/24, as montagens no prédio da britagem e transportadores foram concluídas, seguido de um comissionamento de 30 dias. A operação assistida já terminou e o contrato está na fase de desmobilização.

OBRAS

DESCRIÇÃO DA OBRA: PROJETO DE CAPACITAÇÃO / BRITAGEM DE COMPACTOS

LOCAL: CANAÃ DOS CARAJÁS/PA

A Obra já concluiu marcos importantes. As montagens realizadas até o momento demonstram um bom alinhamento entre o planejado e o executado.

A obra também se destaca por ações de SMS, como a campanha “Mãos Amigas” em junho e o programa “Motorista Nota 10” implementado em julho de 2024.

A obra inaugurou em julho de 2024 o prédio da Associação de Artes Marciais, Cultura e Lazer – ITAKIRA, após melhorias. Em junho de 2024, ministrou a Oficina de Artesanato em Biojóias para 20 alunas em parceria com a ACIACCA. Além disso, está em andamento um curso de Mecânico de Refrigeração Residencial em parceria com o SENAI, com conclusão prevista para setembro de 2024, formando 20 profissionais.

OBRAS

DESCRIÇÃO DA OBRA: MONTAGEM ELETROMECCÂNICA PARA O PROJETO DE SISTEMA DE BOMBEAMENTO DE REJEITOS DA FLOTAÇÃO E PLANTA DE FILTRAGEM DE REJEITOS

LOCAL: CONCEIÇÃO DO MATO DENTRO/MG

A MIP Engenharia está avançando a passos firmes na execução da obra, alcançando importantes marcos ao longo do caminho.

Recentemente, foi concluída a construção dos alojamentos, garantindo infraestrutura adequada para a equipe no local.

Também teve um avanço significativo em montagens do prédio da Filtragem e no setor de bombeamento de rejeitos. Além disso, está em pleno andamento outras montagens das estruturas metálicas, que estão garantindo que todas as frentes estejam sendo trabalhadas.

Em agosto foi dado início a montagem dos filtros de rejeito, além dos transportadores e demais prédios que já foram liberados para construção. Essas etapas são fundamentais para o cumprimento do cronograma e para o sucesso do projeto como um todo.

O desafio que a obra tem pela frente é grande, mas a equipe da MIP Engenharia está motivada e inspirada, trabalhando com dedicação para cumprir o cronograma acordado e garantir a entrega de um projeto de excelência.

OBRAS

DESCRIÇÃO DA OBRA: Execução das Obras complementares para Operação do TLO (Silo 3)

LOCAL: CANAÃ DOS CARAJÁS/PA

A obra vem desempenhando um papel importante para o cliente, com a produtividade, qualidade e segurança no andamento das atividades.

Em 7 meses de execução a obra já foi reconhecida duas vezes como destaque em performance de segurança e o prêmio como destaque do primeiro semestre de 2024 nesse quesito.

Com a conclusão das obras complementares, o aumento do ritmo do comissionamento e operação assistida findando no início do próximo ano, gera expectativa de novos negócios.

A execução de atividade de rapel industrial para costuras de telhas e a pintura das tubulações hidráulicas causaram um impacto positivo na satisfação do cliente.

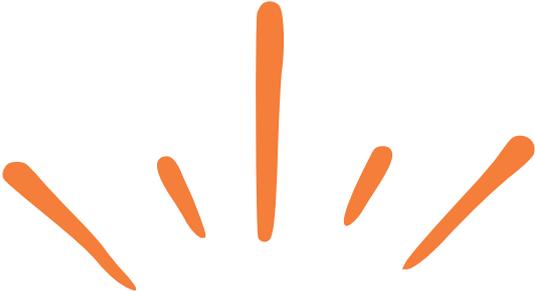
OBRAS

DESCRIÇÃO DA OBRA: SERVIÇOS DE MONTAGEM ELETROMECAÂNICA DE INSTALAÇÕES DO FORNO II

LOCAL: OURILÂNDIA DO NORTE/PA

Após a conclusão do contrato anterior, surgiu a oportunidade de novas atividades com o mesmo Cliente. Após um estudo detalhado e colaboração, firmou-se um novo contrato para "Serviços de Construção Civil, Montagem Eletromecânica de Instalações, Completação mecânica, Pré-comissionamento, Comissionamento, Testes de Performance e Operação assistida" para o Projeto de Reforma do Forno II na planta do Cliente. A mobilização de recursos foi rápida, reduzindo o período entre contratação e liberação de crachás.

Em junho de 2024, após um sinistro na estrutura do transportador do Cliente em Marabá/PA, a equipe da obra executou a montagem eletromecânica necessária com 10 dias de antecedência. O sucesso deve-se à mobilidade do contrato desta obra e à sinergia entre contratos sob a gestão da diretoria de área operacional do Norte. A obra continua buscando o crescimento e a melhoria da sua "equipe de alta performance" e mantendo os valores da MIP Engenharia.


**PROFISSIONAL
DESTAQUE****Gabriel Gomes Mesquita**

Gabriel Mesquita é técnico em edificações e engenheiro eletricista, com pós-graduação em gestão de projetos. Sua carreira profissional teve início em 2006, quando atuou como estagiário em uma empresa de construção e montagem. Ele teve uma breve experiência em uma grande empresa de mineração, na área de manutenção elétrica, mas retornou à mesma empresa de construção e montagem em 2007, onde desenvolveu uma trajetória sólida em diversos setores. Ao longo de mais de 9 anos, Gabriel trabalhou com orçamento, medição, planejamento e, finalmente, como coordenador de contratos. Gabriel também morou por pouco mais de um ano nos Estados Unidos, e ao retornar ao Brasil, ingressou na MIP Engenharia em 2018, uma empresa cujos valores se alinham aos seus. Atualmente, ele atua como coordenador de contratos e sente muito orgulho da história que construiu até agora, mantendo-se otimista quanto aos próximos passos de sua carreira.

UM GRANDE DESAFIO PROFISSIONAL: deixar um legado para as pessoas e ser um bom exemplo de profissional e ser humano. Ser uma pessoa que inspira e motiva os outros.

O QUE GOSTA DE FAZER NAS HORAS VAGAS: nas horas vagas gosta de estar entre familiares e amigos. Não dispensa um bom churrasco! Apaixonado por esportes, atualmente procura praticar tênis quando tem oportunidade. Também gosta de assistir bons filmes e séries, principalmente com sua família.

O QUE MUDARIA NO MUNDO: Gabriel gostaria de um mundo com mais amor, mais tolerância, mais empatia e menos desigualdades.

UMA COISA QUE O TEMPO LHE ENSINOU: que na vida tudo passa. O mais importante é que cuidemos das pessoas, bem como do meio ambiente, com ações sustentáveis para deixar um lugar melhor para as próximas gerações.



**EMPRESAS DO
GRUPO MIP**

MIP CONSTRUTORA

O **Fazendas Terras de Minas**, lançamento da MIP Construtora em Piedade do Paraopeba, já está com mais de 60 % das unidades vendidas. O empreendimento, localizado a menos de 40 minutos do BH Shopping, é perfeito para quem deseja aproveitar a tranquilidade e beleza do campo com conforto, segurança e privacidade.

Sobre o Fazendas Terras de Minas:

- Glebas a partir de 20.000 m²;
- Infraestrutura completa;
- Segurança 24 horas;
- Espaços dedicados ao lazer e à contemplação.

Visite o estande no local:

Estr. Nossa Sra. da Conceição - Piedade do Paraopeba, Brumadinho.



MULTILIFT

Meses de abril e maio com recordes de movimentações portuárias para a Multilift Logística.

Um total de 14 navios, com diversos produtos, somando cerca de 406 mil toneladas movimentadas tanto na descarga quanto no embarque portuário. E tudo isso com zero acidente, mantendo sempre a segurança em primeiro lugar em nossas operações.



A Multilift esteve presente no *Brazil Lithium Summit*.



O evento reuniu os principais participantes do setor e empresas internacionais relacionadas ao lítio do Brasil. O CEO da Multilift, Rafael Fattorelli, compôs o time de palestrantes na mesa do Painel “Key Operational Challenges from the perspective of majos players” (Principais desafios operacionais na perspectiva dos grandes produtores).

MIP INVESTIMENTOS**UFV Formiga**

Usinas Fotovoltaicas da MIP poupam a utilização de recursos não renováveis.

Cada vez mais alinhada com a agenda de ESG - *Environmental, Social and Governance*, ou no português, práticas ambientais, sociais e de governança, o Grupo MIP vêm investindo em Usinas Fotovoltaicas, que produzem energia a partir da irradiação solar, em detrimento de outras alternativas não sustentáveis, além de gerar empregos e benefícios econômicos para diversas pessoas e empresas através do sistema de Geração Compartilhada.

Após os primeiros dez meses e meio de operação das duas Usinas do Grupo MIP atualmente ativas, uma localizada na cidade de Espinosa/MG e outra na cidade de Cláudio/MG, foram gerados cerca de 657,97 MWh de energia fotovoltaica, fonte limpa e renovável, poupando o consumo de aproximadamente:

 CO₂ -- 6.448,15 toneladas Carvão -- 2.613,23 toneladas Árvores -- 350.302 árvores

A construction site with a large crane lifting a concrete slab. The scene is overlaid with a semi-transparent orange filter. The crane is on the left, and the slab is being lowered towards the center. Scaffolding and other construction elements are visible in the background.

MIP
ENGENHARIA

mipengenharia.com.br