CONEXÃO SERVIÇOS ESPECIAIS DE ENCI









№ 064 · ANO 14 **OUTUBRO 2025**

SANEAMENTO - ETE QUEIMADOS (RJ)

MAIS DO QUE SANEAMENTO, ENTREGAMOS MAIS QUALIDADE DE VIDA PARA A POPULAÇÃO

Obra concluída beneficia mais de 200 mil pessoas, amplia a nossa atuação no setor e reafirma o compromisso com saúde, qualidade de vida e desenvolvimento sustentável. PÁG. 4

> Imagem aérea da ETE de Oueimados finalizada após 14 meses de obra.

COLUNA "VISÃO DO NEGÓCIO" -

Negócios, governança, marketina e resultados alinhados ao nosso propósito.

PÁG 2

EM ANDAMENTO

Mineração, Rodovias, Portos e Mobilidade Urbana. Fique por dentro de nossas obras

PÁG. 3 e 5

REESTRUTURAÇÃO & GESTÃO

"PROJETO CERTO" e um processo de "Alianças Estratégicas" PÁG. 7

INSTITUCIONAL / **METODOLOGIAS**

Como o Lean Construction e o Lean Office estão otimizando nossa performance

PÁG. 11



VISÃO DO NEGÓCIO

EXPANDINDO, FORTALECENDO ALIANÇAS E PROJETANDO NOVOS AVANÇOS

Por EDUARDO LAPA*

O último trimestre foi marcado pela retomada do desenvolvimento de negócios. Apesar dos impactos da retração econômica, juros elevados e flutuações cambiais, que levaram clientes a adiar decisões, conseguimos recuperar o ritmo entre julho e setembro, com resultados consistentes.

No **Saneamento**, tivemos conquistas relevantes com a Aegea/Águas do Rio. A entrega bem-sucedida em Queimados/Japeri garantiu novos contratos, incluindo a implantação de redes de esgoto em cinco bacias da região. Avançamos também na nacionalização da nossa atuação, com a conquista de um contrato junto à Corsan para tratamento de esgoto em Torres (RS).

No segmento Rodoviário, consolidamos o contrato de quatro anos com a Ecovias Rio Minas, em um modelo de administração contínua que abre espaço para novos projetos. Além disso, ampliamos a carteira de clientes com obras na Serra Gaúcha (CSG) e seguimos atendendo Motiva, CCR ViaSul, Arteris, DNIT-RS e Ecovias Rio Minas.

Em Energias Renováveis, tivemos uma atuação importante no leilão A-5 através do desenvolvimento de soluções e capex para diferentes empresas. Trabalhamos em aliança com empresas como a Hydro Energia (fornecimento de turbinas e equipamentos eletromecânicos), Head5

(Projetista), entre outros. Esse modelo reflete nossa capacidade de integrar diferentes elos da cadeia de valor.

Nos **eventos setoriais**, tivemos forte presença. Na *DamsWeek*, destacamos nossa expertise em repotenciação de usinas, retrofit e construção de barragens, além de reforçar nosso nível de governança. Já no Fórum do GRI Institute, organizamos um debate sobre universalização do saneamento, reunindo mais de 50 executivos e posicionando a SEEL como integradora da cadeia de infraestrutura.

No campo da **governança e estratégia**, apresentamos o *Case SEEL* em seminário da Blueprintt, reforçando nossa condição de empresa modelo em gestão e planejamento.

Outra frente estratégica foi o lançamento do **Podcast Conexões SEEL**, que reúne líderes e especialistas para discutir sobre o cenário da infraestrutura no Brasil dentro dos diferentes segmentos alvos da empresa. É a nossa forma de fomentar conhecimento nos setores, fortalecendo a integração e ampliando o alcance do nosso propósito: contribuir com o desenvolvimento da infraestrutura para o bem-estar da sociedade, transformando a indústria da construção civil.

Encerramos o trimestre com foco em resultados e eficiência. A prioridade é maximizar margens e produtividade, com o uso inteligente da tecnologia, preparando a empresa para o Planejamento Estratégico 2026-2028. Esse trabalho vem sendo reconhecido: pelo segundo ano consecutivo, a SEEL foi premiada pela revista *O Empreiteiro* como uma das empresas de maior crescimento no setor da construção civil.

^{*}Eduardo Lapa é Diretor de Mercado e Governança da SEEL Engenharia.



PROTAGONISMO EM OBRA DE

INFRAESTRUTURA PORTUÁRIA

Estamos executando um importante projeto de infraestrutura portuária para o Grupo Seatrium, no Estaleiro BrasFELS, em Angra dos Reis (RJ). O contrato contempla a construção de um cais de atracação interligado à Pista 4, com fundações em estacas mistas e superestrutura em concreto, além de um cais de alívio e uma plataforma de transição em pré-moldados.



Com área total de 779 m² e capacidade para suportar 20tf/m², a obra combina etapas onshore e offshore, em um contexto estratégico: trata-se de um polo naval dedicado à construção de navios e plataformas para exploração de petróleo em alto-mar.

Segundo Eduardo Costa, engenheiro coordenador da SEEL, aplicamos conceitos de cadeia industrial, com uso de estacas pré-moldadas e aço de alta resistência (CA70), garantindo agilidade, qualidade e racionalidade no uso da mão de obra. "Nosso modo de trabalho permite ganhos de produtividade e redução de riscos, fortalecendo nossa atuação em obras portuárias", afirma.

O planejamento incluiu divisão de etapas de laje e o uso de perfuratrizes específicas para atender às exigências técnicas, mitigando o desafio de encaixar as fases de execução de um complexo projeto dentro do cronograma. A entrega está prevista para janeiro de 2026, consolidando a SEEL como parceira de excelência no setor.

SOLUÇÕES INTELIGENTES

EM OBRA PARA METRÔ DE BH

Outro destaque é a nossa contribuição para a expansão da Linha 2 do Metrô de Belo Horizonte, um projeto aguardado há mais de duas décadas. Com 10,5 km de extensão e sete novas estações, a linha promete beneficiar cerca de 270 mil passageiros diariamente.

O escopo da obra abrange o pacote de contenções em seis frentes distintas, com soluções de solo grampeado, concreto projetado e cortinas atirantadas, além da elaboração de projetos executivos em três dessas frentes. O prazo contratual é de seis meses, com conclusão prevista para fevereiro de 2026.

Na fase inicial, já mobilizamos 150 colaboradores para atividades que incluem montagem de canteiros e execução de contenções. A complexidade da obra exige superar desafios climáticos e logísticos, sempre com foco em segurança e qualidade.

Para Vinicius Bonfim, responsável por Desenvolvimento de Negócios em Ferrovias e Portos, o diferencial está nas soluções oferecidas ao cliente. "Conseguimos propor alternativas de alto desempenho com prazos menores e custos otimizados. Essa conquista nos abre caminho para novos contratos, já que o metrô seguirá em expansão", explica.

O engenheiro Gabriel Silva, coordenador da obra pela SEEL, reforça: "A confiança nesse projeto mostra a força das nossas equipes e parceiros técnicos, reconhecidos nacionalmente."







NOVA ETE ENTREGA BEM-ESTAR À POPULAÇÃO

Avançamos em mais um projeto transformador para o saneamento básico no Brasil. Após 14 meses de trabalho, concluímos a construção da Estação de Tratamento de Esgoto e Efluentes (ETE) em Queimados (RJ), que já entra em fase de comissionamento. O empreendimento inclui estação elevatória equipada com cinco bombas hidráulicas e 9 km de emissário em direção a Japeri, beneficiando diretamente mais de 200 mil pessoas na Baixada Fluminense. A obra representa um salto em saúde pública, reduzindo riscos de doenças de veiculação hídrica e promovendo bem-estar à população.

Segundo Rômulo Guerson, engenheiro coordenador da SEEL, o projeto consolidou aprendizados importantes ao integrar etapas civis e eletromecânicas em uma estrutura desenvolvida com alto padrão técnico. "Esse trabalho reafirma nosso avanço na capacidade em entregar soluções completas de infraestrutura em saneamento", ressalta.

A trajetória se amplia com a execução de 82 km de rede coletora domiciliar em Japeri, interligada à ETE recém-finalizada. A nova frente de trabalho, com prazo de 17 meses, demonstra a confiança do cliente em nossa expertise.





Imagens aéreas obtidas ainda em setembro mostram a ETE Queimados já construída, em fase dos acabamentos finais.

Reconhecimento e compartilhamento de tecnologia

O Diretor da Unidade de Negócios de Saneamento, Ruy Sant'Anna, reforça que a entrega da ETE Queimados representa um reconhecimento nacional da qualidade da SEEL. "Esse projeto simboliza a confiança do cliente em nossa capacidade de execução. Além disso, estamos trazendo para o Rio de Janeiro tecnologias aplicadas em outras regiões do país, como no Rio Grande do Sul, e compartilhando boas práticas entre nossas equipes. Essa troca fortalece nossa atuação nacional", afirma.

Além da excelência técnica, a obra evidencia a maturidade da nossa equipe especializada, capaz de cumprir prazos rigorosos em uma região de grandes desafios sociais e de segurança pública. O resultado consolida a nossa empresa como parceira estratégica para clientes que buscam soluções sustentáveis e de impacto em saneamento básico.

SERVICE DE ENCORMAN

MINERAÇÃO

PREPARAÇÃO DE ÁREA PARA PILHAS DE REJEITO E ESTÉRIL EM MINAS GERAIS



Concluímos a preparação de uma extensa área de 152 mil m² na mina da Gerdau, em Miguel Burnier (MG), destinada a receber pilhas de rejeito e estéril com capacidade de 6,3 milhões de m³. O escopo contemplou terraplanagem, execução de dois grandes drenos principais, instalação de canais pré-moldados, construção de caixas de concreto armado e muros de contenção, além da implantação de medidores de vazão conectados ao SAMP, permitindo o planejamento seguro do cliente.

Um dos destaques foi o rigor no controle da turbidez da água drenada, fundamental para garantir a qualidade do abastecimento em fazendas vizinhas.

Coordenada pelo engenheiro Rodrigo Oliveira, a obra mobilizou 170 colaboradores em seu

pico e durou 15 meses. "O resultado, entregue com segurança e qualidade máximos, reflete a maturidade da nossa equipe de Mineração que se mostrou preparada para desafios ainda maiores", ressalta.



RODOVIAS

SOLUÇÕES RESILIENTES E SUSTENTÁVEIS EM RODOVIAS DO RIO GRANDE DO SUL

Em resposta aos impactos das chuvas extremas de 2024, atuamos em dois contratos de recuperação e prevenção de erosões na BR-470, entre Bento Gonçalves e Veranópolis (RS). Em 36 frentes de serviço distribuídas em 13 km da rodovia, aplicamos nossas melhores solu-

ções geotécnicas como solo grampeado, enrocamento, muro de gabião, entre outras.

O compromisso com a sustentabilidade se evidencia pelo uso de 26 mil m² de biomantas, que promovem revegetação natural e preservam a paisagem da serra gaúcha.

Segundo Caique Furtado, engenheiro coordenador, "somos referência pela capacidade de mobilização rápida e por mantermos equipes, equipamentos e fornecedores sempre prontos para dar as respostas que a sociedade precisa". Alie-se a isto o uso de novas perfuratrizes e a metodologia Lean Construction, ampliando produtividade.

A conclusão das obras está prevista para este ano de 2026, garantindo segurança à população e resiliência da infraestrutura frente a eventos climáticos extremos.





COMO DEVEMOS EXECUTAR

UMA PILHA DE REJEITOS E ESTÉRIL

O engenheiro civil **Pablo Tito**, Gerente de Operações da SEEL, compartilha sua experiência de mais de 25 anos em projetos de grande porte e explica os desafios e perspectivas da execução de pilhas de rejeito e estéril, tema estratégico para o setor de mineração.

Por que a Mineração tem alta demanda em execução de pilhas de rejeito e estéril?

Pablo – A mineração passou por um processo de reinvenção após acidentes naturais que marcaram o setor. Houve migração para processos de rejeito a seco, que exigem maior transparência operacional e fator de segurança mais elevado. Hoje, além da filtragem do rejeito, realizamos controles rigorosos de compactação e rastreabilidade das camadas depositadas. Essas mudanças reduziram riscos e elevaram o nível de confiabilidade das estruturas.

De que forma podemos realizar este tipo de serviço mantendo foco em ações sustentáveis?

Pablo – Temos várias ações nesse sentido, como as drenagens sustentáveis, rotas mais curtas de transporte de materiais (reduzindo emissões) e planejamento bem executado que reduz desperdícios.

Como a SEEL está buscando ser forte e atuante na execução das pilhas?

Pablo – Combinamos expertise em mecânica de solos com tecnologia, alta produtividade e segurança. Já no início do projeto, atuamos na busca por soluções. Utilizamos modelagem BIM para prever cenários e corrigir desvios, somada à metodologia Lean Construction, que assegura respostas rápidas e eficientes. Também contamos com alianças estratégicas para complementar etapas do projeto, sempre garantindo que a infraestrutura da base da pilha seja sólida e confiável.

PASSO A PASSO

- Formação e integração da equipe técnica com foco em ESG e licenciamento;
- Análise geotécnica (o que extrair, para onde levar e como será preparado e depositado o material) e supressão vegetal;
- · Escavação e acessos;
- Construção de canais de drenagem e filtragem;
- Compactação em camadas com geossintéticos;
- Transporte, depósito e controle do material;
- · Revestimento vegetal;
- Monitoramento contínuo e manutenção com equipamentos autônomos.



O fruto de quem faz Engenharia com foco na sociedade

Em setembro, o nosso Programa de Descarbonização das Obras foi finalista do GRI Infra Awards Brazil 2025, na categoria Prêmio Atmosfera. Com resultados comprovados em impactos positivos para a sociedade, o nosso programa soma inovação e viabilidade técnica à governança para reduzir emissões de gases de efeito estufa na construção civil. O modelo usado em uma de nossas obras rodoviárias está sendo replicado em novas obras SEEL.



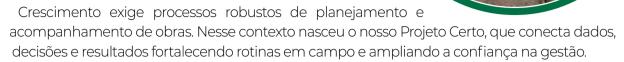




REESTRUTURAÇÃO & GESTÃO

PROJETO CERTO

<mark>"CONECTANDO DADOS,</mark> DECISÕES E RESULTADOS"



Implementada há exato um ano, a iniciativa já apresenta avanços concretos. "Por meio do termômetro de implementação, painéis de BI e relatórios semanais identificamos onde melhorar e antecipar soluções", explica Marcella Fanchin Garcia, Gerente de Planeiamento e Controle.

Entre os ganhos estão a cultura dos apropriadores de obra e o fortalecimento do controle de estoques; práticas que permitem precisão no uso de recursos, redução de custos e decisões assertivas.

Outros exemplos recentes ilustram os resultados:

- · Setor Elétrico perfuração de 75 mm com 96 m executados em 10 dias;
- · Rodovias perfuração de 100 mm com quase 2.000 m em 24 dias;
- · Saneamento montagem de formas com 1.939 m² concluídos em 98 dias.

O foco é alcançar excelência operacional com obras mais enxutas, produtivas e confiáveis.

ALIANÇAS ESTRATÉGICAS

"CONECTANDO FORÇAS PARA IR MAIS LONGE"

Outra frente de alta relevância para nós é a área de Alianças Estratégicas, criada para estruturar parcerias que complementem nosso escopo e ampliem a competitividade.

> "Hoje temos parceiros em pré-moldados, equipamentos pesados e infraestrutura. A ideia é trazer mega contratos e desenvolver ecossistemas locais que nos permitam escalar em alta velocidade", revela Filippo Rodrigues, Líder de Alianças Estratégicas.

Ao completar um ano de atuação, a área já consolidou uma Matriz de Alianças segmentada por negócios, com visão clara e estruturada das oportunidades. Esse modelo tem proporcionado ganhos significativos em contratos, como no setor rodoviário, onde a parceria com a PVK foi decisiva para redução de custos em movimentação de terra e alocação de equipamentos.

As alianças permitem entregar soluções completas e integradas, alinhadas às necessidades do cliente. "O valor está em oferecer não apenas a obra civil, mas uma solução final robusta que gera vantagem competitiva aos envolvidos", ressalta Filippo.







ENTREVISTA ESPECIAL

GABRIEL NOGUEIRA

A parceria entre a SEEL Engenharia e a Ecovias Rio Minas tem se mostrado cada vez mais sólida, traduzindo-se em resultados de alto impacto. Um exemplo foi a obra de contenção em talude no Km 679 da BR-116, já concluída com alto grau de satisfação do cliente na entrega. Conversamos com

Gabriel Nogueira, Gestor do Contrato, que compartilhou sua visão sobre os principais diferenciais dessa nossa relação.

Com o avanço dos trabalhos da SEEL quais foram os principais benefícios que a Ecovias Rio Minas observou na prática?

G.N. – O contrato com a SEEL facilitou muito a nossa gestão em campo. Antes, enfrentávamos atrasos e sobrecargas, mas a unificação das equipes trouxe mais precisão no acompanhamento do cronograma e na execução das atividades. A SEEL também introduziu ferramentas de gestão que simplificaram o dia a dia e nos ajudou em projetos complementares. Tudo isso fez com que superássemos percalços e entregássemos serviços alinhados ao que foi planejado.

Sabemos que a gestão de um contrato desta magnitude é um desafio. O que em nosso modelo de parceria foi fundamental para dar segurança e tranquilidade durante a execução do projeto?

G.N. – Gerir um contrato com tantas frentes de trabalho, pessoas e equipamentos é sempre um grande desafio. Nesse contexto, a palavra-chave é confiança. A SEEL esteve de prontidão em todas as etapas. mesmo em situações complexas, e se mostrou totalmente aderente ao contrato. Isso nos trouxe segurança, reforçou a parceria e nos permitiu atingir as metas previstas.

Para finalizar, gostaríamos de capturar a essência do nosso trabalho. Que característica da parceria com a SEEL você apontaria como nosso grande diferencial?

G.N. - O diferencial da SEEL é a qualidade dos serviços, somada a uma gestão ativa e participativa. A empresa cumpre prazos, mantém alto padrão de segurança e participa ativamente de programas comunitários de prevenção, o que foi muito elogiado. Quando avaliamos os pontos essenciais de uma parceria bem-sucedida — qualidade, cumprimento de cronogramas e segurança — a SEEL se destaca em todos.

OSMS ACONTECE

PROTEÇÃO ÀS MÃOS GERA MAIS PRODUTIVIDADE



Segurança é prioridade em todas as nossas frentes. No último trimestre, a Campanha de Proteção às Mãos foi destaque, reforçando cuidados em uma das áreas do corpo mais suscetíveis a acidentes.

Segundo Renato Saraiva, Gerente de QSMS, a ação envolveu palestras, dinâmicas de conscientização e metodologias práticas.

Além do engajamento humano, adotamos nas obras hastes flexíveis e garras mecânicas para manuseio de equipamentos pesados, além de máquinas operadas por joysticks.

"O objetivo é o de garantir que os dispositivos de proteção atuem prevenindo acidentes. Assim, fortalecemos a segurança e aumentamos a produtividade", destaca Renato.

SERVIÇOS ESPECIUS DE EMPENHARIA

CONSTRUGAME

INOVAÇÃO QUE ENGAJA E TRANSFORMA

Seguimos ampliando nossas práticas de inovação com o ConstruGame, aplicativo que conecta tecnologia, produtividade e espírito de equipe nas obras. O game transforma o dia a dia dos operadores de máquinas em competição saudável, com rankings, desafios e reconhecimento.

Resultados que falam por si

Desde a implementação em junho de 2025, em apenas dois meses, o índice de engajamento saltou de **88% para 96%**, refletindo maior assiduidade, preenchimento de checklists e alta disponibilidade mecânica dos equipamentos. "Não esperávamos melhorias tão rápidas. O ConstruGame está consolidando nova cultura", celebra **Vitor Hugo, Analista de Planejamento de Equipamentos**.

A ferramenta está em expansão. A previsão é chegar a **120 operadores cadastrados** até outubro, consolidando uma rede de monitoramento e aprendizado coletivo.

PALMAS PARA OS CAMPEÕES MENSAIS DA LIGA DE EQUIPAMENTOS

Depoimentos de sete vencedores das categorias em junho e julho comprovam o alcance do ConstruGame.



Johnny Lima (Bomba de Concreto)

"O app melhorou muito minha capacidade de apresentar bons resultados. Ele organiza o trabalho, dá visibilidade ao nosso esforço e valoriza nossa rotina."



Marcio Ribeiro (Escavadeira)

"Tenho mais de 20 anos de operador e nunca tinha visto algo que motivasse tanto. O app não é concorrência, é cumprimento de metas. Cobro-me mais a cada mês."



Marcelo Freixo (Caminhão)

"Sempre fiz tudo certo, mas o app trouxe uma cobrança positiva. É um reconhecimento importante para nós, operadores, focada na qualidade do nosso trabalho."



Adão Cavalcante (Perfuratriz)

"Às vezes precisamos de gatilhos para nos chamar a atenção. Usando a ferramenta visualizo o quanto preciso melhorar. É ótimo termos que ser competitivos."



Sandro Araújo (Linha Amarela)

"O Constru Game melhorou a forma de contato com nossos líderes. Acompanhamos tudo em tempo real. A gente se diverte e se anima a cumprir os procedimentos."



Daniel José (Bomba de Concreto)

"Mesmo na correria a gente acompanha o app que nos ajuda a cumprir procedimentos. Tudo rápido. Bom saber que a empresa espera de nós o comprometimento."



"Com esse app ficou fácil sabermos quanto tempo temos para fazer cada furo ou ir de um lugar para outro, onde ganhamos e perdemos tempo. Melhora a postura de trabalho."





EVENTOS

PARA ALÉM DO CRACHÁ

CONHECENDO MELHOR 2 DE NOSSOS COLABORADORES:

CELSO DECCACHE E ROSANA BACELAR

Equilibrar vida pessoal e profissional é um desafio diário que ganha diferentes formas na história de três colaboradores da SEEL: Celso Deccache e Rosane Bacelar. Entre conquistas no trabalho e paixões fora dele, eles mostram como dedicação, equilíbrio e afeto sustentam não só carreiras, mas também vidas cheias de significado.

Celso Deccache - Tecnologia, família e fé

Há 29 anos na SEEL, Celso é referência em tecnologia da informação. Foi ele quem instalou a primeira rede de computadores da empresa, com apenas quatro máquinas, e liderou a migração de todos os sistemas para a nuvem em 2020. Seu orgulho é acompanhar o crescimento acelerado da empresa e preparar a área de TI para o futuro. "Existe um pouco do sentimento de dono. A SEEL faz parte de mim", afirma.

Mas, fora do escritório, Celso é o avô dedicado de dois netinhos, com quem adora passear e viajar em família. Cristão atuante em sua igreja em Niterói (RJ), ele encontra na fé uma forma de manter o equilíbrio. A vida simples ao lado da esposa, filhas e netos complementa a rotina intensa de estudos e trabalho. "Meu sonho é ver todas as operações da SEEL integradas em uma única plataforma. Mas meu maior prazer está em estar com quem amo", revela.

Rosane Bacelar – Entre números, séries e corridas

Rosane chegou à SEEL em 2019 como estagiária e hoje é Analista Fiscal. Sua maior conquista profissional foi a participação na implantação do sistema SAP em 2023, experiência que ela define como "desafiante e transformadora". Atualmente cursa pós-graduação em Procuradoria Empresarial, subsidiada pela empresa, e acredita que cada dia na SEEL é uma oportunidade de aprendizado. "Aqui é uma escola. Nunca um dia é igual ao outro", afirma.

Fora do ambiente profissional, Rosane tem uma rotina animada. Moradora de Nilópolis (RJ), divide sua vida com dois cachorros e um gato, e cultiva um ritual especial: maratonar séries e filmes com a irmã gêmea, professora de português. Apaixonada por corridas rústicas, participa de provas mensais como forma de manter a saúde em dia e celebrar momentos de integração com os amigos. "A corrida não é só esporte, é também convivência e estímulo", comenta.

Celso e Rosane representam diferentes gerações, trajetórias e estilos de vida, mas têm em comum o orgulho de pertencer à SEEL e a busca pelo equilíbrio. São profissionais comprometidos que, sem abrir mão dos sonhos pessoais, ajudam a construir uma empresa mais forte, inovadora e humana.

Para além dos crachás, a SEEL é feita de pessoas que crescem junto com a empresa, celebram suas conquistas e encontram motivação tanto nos resultados do trabalho quanto nos pequenos prazeres da vida.

INSTITUCIONAL - LEAN CONSTRUCTION & LEAN OFFICE





APLICANDO METODOLOGIAS QUE OTIMIZAM PERFORMANCE

Estamos avançando na implantação das metodologias Lean Construction e Lean Office, práticas que buscam eliminar desperdícios, otimizar processos e gerar mais valor para o cliente. Inspiradas no Sistema Toyota de Produção, essas abordagens unem eficiência, colaboração e foco no que realmente importa: resultados sustentáveis e entregas com qualidade.

O diferencial está na integração com o BIM (Building Information Modeling). São metodologias colaborativas e interligadas. Uma potencializa a outra. Menos retrabalho significa menos custo e mais confiabilidade.

Cultura Lean em construção

A nossa estratégia é consolidar, em médio prazo, uma Cultura Lean na empresa. Enquanto o Lean Construction atua diretamente nas obras, trazendo ferramentas como o Last Planner System (LPS) para assegurar rotinas confiáveis e reduzir desperdícios, o Lean Office promove processos mais enxutos nas áreas administrativas, garantindo suporte ágil e eficaz aos projetos.

Casos práticos

Em outubro, foi finalizado o primeiro piloto na obra da PCH Peti (MG), com aplicação do LPS e consolidação de rotinas que garantem controle diário de produção, mapeamento de restrições e programação semanal precisa. "As ferramentas nos permitem visualizar objetivos diários, planejar sequências de atividades e an-

tecipar soluções para os desafios da obra, tudo em uma única plataforma", destaca Pierry Jefferson, engenheiro coordenador da obra.

Outro piloto, em uma obra rodoviária, já alcançou 75% de implementação e apresenta ganhos claros de produtividade. A partir desses resultados será criado o Guia SEEL de Construtibilidade Lean & BIM, que padronizará boas práticas para futuras obras.

Próximos passos

A implantação do Lean em nossa empresa tem caráter estratégico: fortalecer a excelência operacional, reduzir custos, cumprir prazos e aumentar a satisfação dos clientes. Já participamos de fóruns nacionais sobre o tema, reforçando a importância da liderança e da capacitação contínua de equipes para sustentar a transformação cultural.





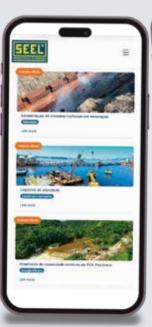
ACESSE NOSSO SITE

A SEEL executa obras em todo território nacional. Conheça um pouco mais do nosso trabalho e confira nossos conteúdos.



www.seel.com.br







CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA







CURTA NOSSAS REDES SOCIAIS

@seelengenharia