

# AACE SEÇÃO BRASIL NEWSLETTER

VOLUME 01  
JANEIRO 2024

# AACE

SEÇÃO  
BRASIL

## MENSAGEM DA PRESIDENTE



**ILMA TRINDADE**

**Presidente AACE Seção Brasil**

Caros associados,

É com grande alegria que iniciamos esse projeto: a emissão da newsletter da AACE Seção Brasil. Trata-se de mais um canal aberto para vocês se manifestarem e interagirem, não só com a Diretoria como também, com os demais colegas.

Essas publicações terão como objetivo, atualizá-los sobre as nossas atividades, promover os membros, divulgar artigos interessantes, informar sobre cursos e eventos, dentre outras coisas bacanas que traremos, tendo como pano de fundo sempre um assunto do interesse da nossa comunidade de Engenharia de Custos.

Fiquem à vontade para participarem enviando artigos, sugestões e matérias para publicarmos, afinal, se a AACE Brasil é feita por todos nós, essa publicação não poderia ser diferente!

ATLANTA LÁ  
VOU  
EU

Vencedora  
do Sorteio  
**CLAUDIA  
RITA**

## CONTACTE NOSSA DIRETORIA

Ilma Trindade Ambrosio  
Garcia  
Presidente



Thalles Davidy Gondin da  
Silveira  
Vice-Presidente



Pedro Paulo Lopes  
Magnabosco  
Diretor Financeiro



Marcelo Barbosa Fernandes  
Secretário



Antonio S. Viana  
Diretor Operacional



Ricardo Alexandre  
Diretor Administrativo



# 10 principais razões para se juntar a AAACE

Pronto para impulsionar sua carreira e começar a desfrutar das vantagens que nossos membros têm? Seja você um engenheiro de custos experiente ou um estudante, temos uma associação pronta para você.

## 1 Tempo

Tenha acesso a uma riqueza de recursos que economizarão seu tempo e dinheiro! Você ficará informado sobre as complexidades da profissão de custos e gestão - além de ter acesso a descontos em programas educacionais, publicações e muito mais!

## 2 Informação

Localize milhares de artigos técnicos e publicações na Biblioteca Virtual. O banco de dados da AAACE é pesquisável por palavra-chave para localizar rapidamente artigos de referência apropriados.

## 3 Carreira

Os membros podem postar currículos sem custo adicional em nosso Centro de Carreiras e manter sua carreira no caminho certo por meio de fontes de informação, como nossa Pesquisa Anual de Salários e Demografia de Profissionais de Projetos e Custos.

## 4 Aprendizado

Oferecemos inúmeros cursos de aprendizado online sobre estimativas e gerenciamento de projetos. O programa de Provedores Educacionais Aprovados ajuda a manter cursos e provedores de desenvolvimento de alta qualidade. A AAACE também realiza muitos seminários ao longo do ano.

## 5 Recursos

Começando pelo TCM Framework e Práticas Recomendadas, que estão disponíveis gratuitamente apenas para membros, até nossa publicação bimestral Cost Engineering, com artigos para profissionais de custos ao redor do mundo. Através do site da AAACE International, o periódico Cost Engineering é uma excelente fonte atual para os membros, e como membro, você tem acesso a um arquivo de edições anteriores.

## 6 Desenvolvimento Técnico

Aumente seu conhecimento e experiência ao se juntar a um dos muitos subcomitês técnicos, subcomitês e Grupos de Interesse Especial (SIGs) da AAACE, sem custo adicional para os membros. Discuta problemas da indústria com seus pares ou ajude especialistas a desenvolverem técnicas e práticas novas e aprimoradas para a profissão.

## 7 Networking

Ao participar de uma seção local ou de nossa Conferência e Exposição anual com palestrantes interessantes, passeios informativos, jantares sociais e muito mais. O Diretório de Membros online é uma excelente fonte para uma lista de informações de contato de milhares de membros. Junte-se a um de nossos muitos subcomitês técnicos e participe das Comunidades da AAACE - uma ótima maneira de aproveitar a sabedoria coletiva e a experiência de nossa associação.

## 8 Excelência

Nossos programas de certificação são independentemente credenciados pelo Conselho de Conselhos de Especialidades Científicas e de Engenharia. As certificações da AAACE são um padrão credível reconhecido no campo de gerenciamento de custos. Um estudo recente mostra que indivíduos com uma Certificação da AAACE ganham 17,4% a mais do que seus colegas sem certificado.

## 9 Descontos

Em produtos e serviços que variam de taxas de inscrição para a Conferência e Exposição Internacional da AAACE a webinars e apresentações arquivados, inscrições para exames de certificação e muito mais!

## 10 Você!

Nós somos seu parceiro profissional, trazendo informações e suporte em que você pode confiar. Junte-se e faça parte de uma rede única de indivíduos dedicados à melhoria da profissão de gerenciamento.





## Ricardo Alexandre

Diretor Administrativo  
AACE Seção Brasil

As espécies de perícias de engenharia são apresentadas no meio técnico em diversas fontes de informação, sendo atualmente considerada uma padronização de termos e definições na revisão da ABNT NBR 13752 - Perícias de Engenharia na Construção Civil.

Destacamos a importância tanto dos procedimentos de excelência quanto dos requisitos para desempenho de trabalhos, seja na elaboração laudos, pareceres técnicos e relatórios.

Na prática, a atuação em vistorias de engenharia favorece ao meio técnico e tomadores de decisão da melhor alternativa, fundamentada no conhecimento e aplicação da Norma Técnica e experiência profissional para conferir capacidade na identificação do estado de conservação do bem avaliando e suas implicações no resultado do Laudo de Engenharia.

A definição de vistoria é a espécie de perícia que pode ter como objetivo a constatação de fatos, análise comparativa de conformidade ou desenvolvimento de método investigativo e analítico fundamentado que permita apuração de causas e consequências

Especificamente para as espécies de vistorias[1] temos a classificação conforme o objetivo e finalidade do serviço técnico especializado:

1 Vistoria de constatação: Verificação de fatos ou situações com descrição minuciosa dos elementos que os constituem. Pode ter o propósito de caracterizar tipologia, estado de conservação, padrão construtivo, idade, anomalias, manifestações patológicas, falhas, avanço físico de uma obra, ou outras características. Não há determinação de causas, responsabilidades e soluções. Exemplos: cautelar de vizinhança e de obras não concluídas;

2 Vistoria de análise comparativa de conformidade: Constatação de fatos ou situações com descrição minuciosa dos elementos que os constituem com o propósito de verificar atendimento a requisitos e padrões estabelecidos em projetos, memoriais descritivos, normas técnicas, legislações pertinentes, manuais técnicos e outros documentos desenvolvidos por fabricantes e prestadores de serviço, boletins técnicos de produtos e procedimentos, dados de fabricantes de produtos, sistemas, equipamentos, máquinas, contratos e material promocional-publicitário. Exemplo: entrega e recebimento de obra;

3 Vistoria de análise de causalidade: Constatação de fatos ou situações com descrição minuciosa dos elementos que os constituem com desenvolvimento de método investigativo tecnicamente fundamentado que permita analisar a existência ou inexistência de possíveis nexos causais. Pode ainda revelar responsabilidades e apontar consequências. Exemplo: perícias de engenharia.

[1] Adaptado do projeto de revisão da ABNT NBR 13752:1996

## PARECERES DE ENGENHARIA



ADQUIRA O SEU EM:  
[voorus.co/pareceres-de-engenharia](http://voorus.co/pareceres-de-engenharia)





## A importância do ESG e da Engenharia de Custos no mundo e no Brasil

Nos últimos anos, temos presenciado um movimento crescente em relação à busca por uma maior conscientização e responsabilidade social e ambiental por parte das empresas. Esse movimento é impulsionado pelo conceito de ESG (Environmental, Social and Governance), que se refere aos critérios ambientais, sociais e de governança pelos quais as empresas são avaliadas quanto à sua sustentabilidade e impacto social.

O aspecto ambiental do ESG diz respeito às práticas empresariais relacionadas ao meio ambiente, como a redução das emissões de carbono, o manejo responsável dos recursos naturais, o uso de energias renováveis e a minimização dos impactos ambientais. O aspecto social envolve a responsabilidade da empresa em relação aos seus colaboradores, comunidades locais, fornecedores e clientes, além de temas como diversidade, inclusão e direitos humanos. Já a governança se refere à forma como a empresa é gerenciada, incluindo transparência, ética, prestação de contas e equidade de poder.

Nesse contexto, a Engenharia de Custos desempenha um papel fundamental, tanto na avaliação dos impactos econômicos das práticas sustentáveis, como na viabilização de projetos que visam atender aos critérios ESG. A Engenharia de Custos é uma disciplina que visa analisar e controlar os custos de um empreendimento ao longo de seu ciclo de vida, desde a concepção até a operação.

No aspecto ambiental, a Engenharia de Custos pode auxiliar na análise de alternativas de materiais e tecnologias mais sustentáveis, comparando os custos e benefícios de diferentes soluções. Por exemplo, ao construir um edifício, a Engenharia de Custos pode avaliar o custo inicial e o custo de operação ao longo do tempo de um sistema de energia renovável em comparação com um sistema convencional. Essa análise embasada gera uma tomada de decisão embasada e facilita a incorporação de práticas sustentáveis em projetos.

No aspecto social, a Engenharia de Custos pode considerar os custos relacionados à segurança dos trabalhadores, ao bem-estar das comunidades afetadas pelo empreendimento e ao atendimento de normas e regulamentos sociais. Por exemplo, em uma obra de infraestrutura, a Engenharia de Custos pode estimar os investimentos necessários para garantir condições de trabalho seguras e adequadas aos colaboradores, bem como os custos de medidas de mitigação para minimizar impactos negativos nas comunidades ao redor.

Além disso, a Engenharia de Custos também desempenha um papel importante na governança corporativa, avaliando os custos relacionados à implementação de políticas e práticas de transparência, ética e conformidade. Isso inclui os custos de auditorias internas e externas, a criação de departamentos de conformidade e a implementação de sistemas de gestão da qualidade.

## OPORTUNIDADES NA AACE BRASIL

Confira esta vaga na Expense Reduction Analysts - Global:  
<https://www.linkedin.com/jobs/view/3812720814>

Confira esta vaga na A.P. Moller - Maersk:  
<https://www.linkedin.com/jobs/view/3802136919>

Confira esta vaga na GE Renewable Energy:  
<https://www.linkedin.com/jobs/view/3738857701>



# LIVRO DO MÊS



“Chegamos e partimos, nascemos e morremos, e a vida continua com ou sem nós. Há outros jogadores, alguns deles são nossos rivais, obtemos vitórias e sofremos derrotas, mas podemos sempre continuar jogando amanhã (até ficarmos sem capacidade para continuar no jogo).”

**GPI/FEL**  
POR ANDRÉ CHOMA

**GESTÃO DE PROJETOS INDUSTRIAIS COM A METODOLOGIA FEL**

Potencialize seus resultados profissionais, melhorando a maturidade de seus projetos e reduzindo os riscos através da Metodologia FEL.

CUPIOM DE DESCONTO ESPECIAL: **AACEOFF**

AAACE  
SEÇÃO BRASIL

INSCRIÇÕES ABERTAS PARA A SEGUNDA TURMA ATÉ 31/01!

## PRÓXIMOS EVENTOS

Webinar: Planejamento Multidimensional em Projetos de Construção Típicos - Arnaldo Shima (convidado), Eduardo Machado (convidado) e Antonio Viana (Diretor AACE Brasil) - 20/02/2024