

REALIZAÇÃO



EDUCANDO EDUCADORES 2021

Região Sudeste
16 a 25 de agosto
EAD



Inscrições prorrogadas até 30/06

O Educando Educadores é um programa sem fins lucrativos que a IGS Brasil tem a satisfação de oferecer em sua quarta edição aos docentes brasileiros, sendo a pioneira na realização do curso em plataforma online.



Desenvolvido originalmente pela International Geosynthetic Society- IGS, capacita e motiva professores de graduação para introdução do ensino dos geossintéticos nas disciplinas que lecionam, e/ou como disciplina optativa dentro da grade curricular da Engenharia Civil e áreas afins ou ministrando palestras sobre o tema.

SUCESSO RECONHECIDO

O sucesso deste programa pode ser mensurado pela **média 9 concedida pelos participantes** de todas as edições do curso, tendo sido avaliados 24 itens



sobre aspectos organizacionais e de conteúdo técnico. As avaliações foram complementadas por declarações como *"Todos os aspectos ficaram acima das minhas expectativas"*. *"Parabenizo a iniciativa da IGS"*, *"Parabéns pela excelência do evento"*. *"Como consequência, saí motivada e estimulada a desenvolver novas atividades na universidade"*.

Veja neste link um vídeo sobre o EE 2016, que dá uma ideia mais precisa do projeto e da avaliação que dele fizeram instrutores e participantes: <https://goo.gl/ZjNd6V>

EDIÇÕES ANTERIORES

2016

A edição 2016 foi realizada na UFMG, em Belo Horizonte, MG, com 32 participantes.



Grupo reunido



Durante uma oficina prática



Jantar de confraternização

EDIÇÕES ANTERIORES

2017

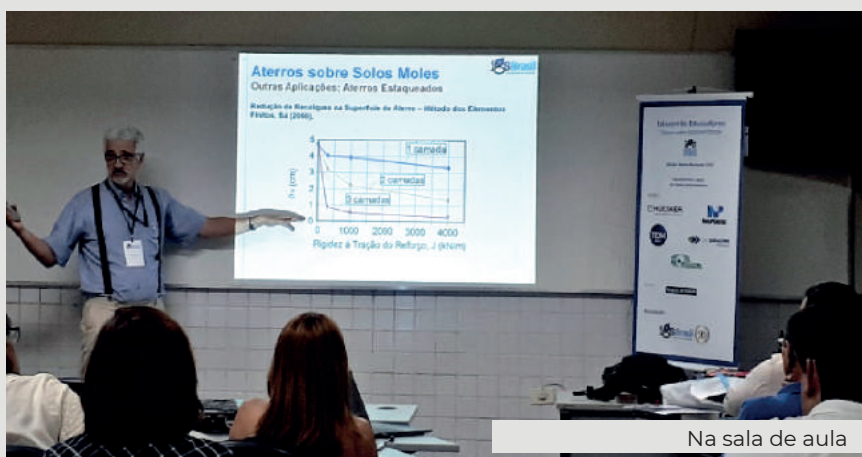
A edição Norte-Nordeste, aconteceu em Recife, PE, em 2017, com 27 participantes.



Jantar de confraternização



Grupo reunido



Na sala de aula

EDIÇÕES ANTERIORES

2018

A edição Sul, aconteceu em Curitiba, PR, em 2018, reunindo 30 docentes.



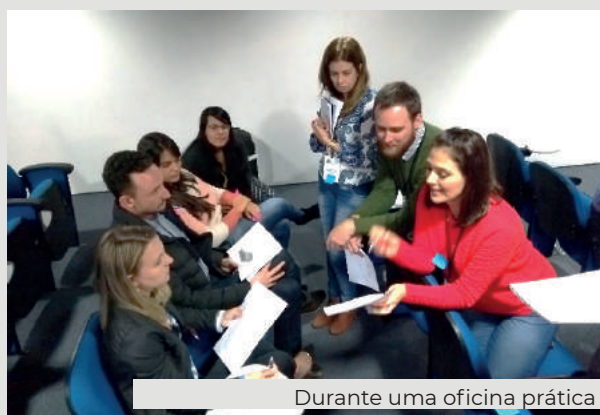
Grupo reunido



Material entregue aos docentes



Participantes durante uma das aulas



Durante uma oficina prática

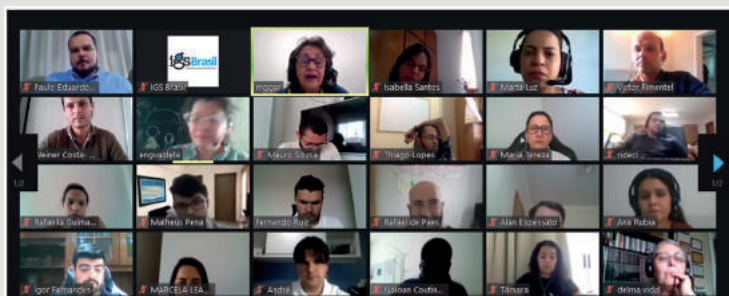


Jantar de confraternização

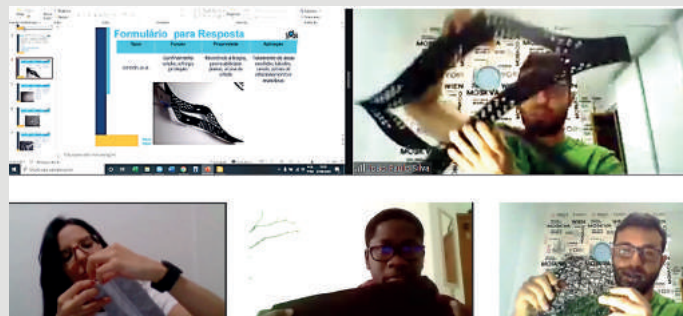
EDIÇÕES ANTERIORES

2020

A edição Centro-Oeste aconteceu online, e reuniu 35 docentes.



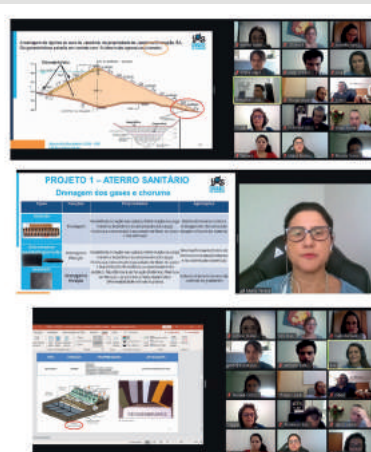
Discussão em grupo sobre como incorporar os conteúdos aprendidos em aulas de graduação



Apresentação dos resultados da oficina "Painel Integrado"



Educando Educadores 2020 - EAD
Edição Centro-Oeste



Apresentação dos resultados da oficina "Cliente e Fornecedor -
Projetando com geossintéticos"



EDUCANDO EDUCADORES 2021

A versão 2021 do **Educando Educadores** acontecerá ONLINE neste 2º semestre. Serão 8 aulas teóricas, 2 oficinas práticas e 4 casos históricos, realizados ao vivo em cinco manhãs de aula entre os dias 16 e 25 de agosto, sendo o curso ministrado pelos instrutores Delma Vidal, Ennio Marques Palmeira, Jorge Zornberg e Maria das Graças Gardoni. Nesta edição são oferecidas 35 vagas, preferencialmente para professores da Região Sudeste. A participação no curso é mediada por seleção dos inscritos.

Para inscrever-se no EE 2021, acesse <https://bit.ly/EE2021-EAD>. Os selecionados que confirmarem a participação no curso deverão necessariamente ser sócios da IGS Brasil, além de arcar com os valores referentes à remessa de um kit de amostras de geossintéticos, no total de R\$175,00. Se ainda não é sócio da IGS Brasil, associe-se agora em nosso site. O custo anual de associação é de R\$176,00.

PROGRAMAÇÃO PRELIMINAR

HORÁRIO	ATIVIDADES
1ª semana	
Segunda-feira, 16/08/2021	
08:00 - 08:20	Apresentação:
08:20 - 08:40	O ensino de Geossintéticos nos cursos de graduação: objetivos e filosofia do Programa "Educando Educadores"
	Proposta de plano de ação para a disciplina de geossintéticos, feita pelos participantes para as aulas de Geossintéticos na graduação.
8:40 - 09:40	Aula 1 - Tipos e Funções dos Geossintéticos
09:40 - 09:50	Intervalo
09:50 - 10:50	Aula 2 - Propriedades e Especificações
10:50 - 11:50	Oficina 1 : PAINEL INTEGRADO (Reconhecendo os diferentes tipos de geossintéticos, suas funções e propriedades)
11:50 - 12:10	Como incorporar as aulas 1 e 2 nos cursos de graduação
Quarta-feira, 18/08/2021	
8:30 - 09:30	Aula 3 - Geossintéticos para reforço de solos com baixa capacidade de suporte
09:30 - 09:40	Intervalo
9:40 - 10:40	Aula 4 - Geossintéticos em rodovias
10:40 - 11:10	Caso Histórico 1 - Reforço de solos com baixa capacidade de suporte
11:10 - 11:30	Como incorporar as aulas 3 e 4 nos cursos de graduação
Sexta-feira, 20/08/2021	
8:30 - 09:30	Aula 5 - Geossintéticos em muros reforçados e Taludes íngremes
09:30 - 09:40	Intervalo
9:40 - 10:40	Aula 6 - Geossintéticos em Filtração e drenagem
10:40 - 11:10	Caso Histórico 2 - Muros e taludes em solos reforçado
11:10 - 11:30	Como incorporar as aulas 5 e 6 nos cursos de graduação
15:00	Reunião dos professores e representante dos participantes do curso
2ª semana	
Segunda-feira, 23/08/2021	
8:30 - 9:30	Aula 7 - Geossintéticos para Aplicações Ambientais
9:30 - 9:40	Intervalo
9:40 - 10:40	Oficina 2: Cliente e Fornecedor: Projetando com Geossintéticos
10:40 - 11:20	Caso Histórico 3 - Obras ambientais e sistemas antierosivos
11:20 - 11:40	Como incorporar aula 7 nos cursos de graduação
Quarta-feira, 25/08/2021	
8:30 - 9:30	Aula 8 - Geossintéticos para Obras hidráulicas
9:30 - 9:40	Intervalo
9:40 - 10:40	Apresentação, pelos participantes, do planejamento para as aulas da graduação
10:40 - 11:10	Caso Histórico 4 - Filtração e drenagem
11:10 - 12:00	Discussão final sobre a incorporação das aulas nos cursos de graduação

INSCRIÇÕES

Inscrições prorrogadas até 30/06

Para participar, é necessário ter acesso a computador com câmera e rede de internet.

Os interessados devem preencher o formulário de inscrição disponível na página do curso: <http://bit.ly/EE2021-EAD>

As inscrições serão recebidas **até 16 de junho**, e serão avaliadas segundo os critérios estabelecidos pelos organizadores do programa para seleção dos participantes. **Os resultados da seleção serão enviados por e-mail até 01 de julho.**

Nas próximas páginas estão os critérios que guiarão a seleção dos participantes.

CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

Para o processo de seleção dos participantes, devem ser identificadas as universidades que se enquadrem nos seguintes critérios:

- Sejam localizadas na região Sudeste.
- Não tenham o ensino de Geossintéticos incluído no curso de Engenharia Civil e áreas afins; São consideradas áreas afins: Engenharia Geotécnica, Engenharia Ambiental, Engenharia de Materiais, Engenharia de Minas, Engenharia Hidráulica, Saneamento e Recursos Hídricos, Engenharia Rodoviária e Ferroviária, Geologia e Arquitetura, Engenharia de Transportes.
- Será selecionado, idealmente, 01 representante (docente) por instituição, a exclusivo critério do IGS Brasil.
- Serão oferecidas 35 vagas.
- Não haverá distinção entre universidades e institutos públicos e privados, e havendo necessidade de desempate, este será feito seguindo os critérios de cargo docente e tempo de docência.

Para o processo de seleção dos participantes, as condições requeridas para participar do EE2020 Online:

- Estar 100% disponível nos horários do curso;
- Ter 70% de presença em todas as atividades - esta será confirmada, em cada aula, por meio da verificação da presença do participante com **a câmera aberta, reservando-se a IGS Brasil, como gestora e ofertante do curso, considerar como ausência do participante o não acionamento de sua câmera e microfone.**
- **Usar computador com câmera e áudio para as aulas e, possuir rede de internet razoável.** A não possibilidade de acesso a computador e rede de internet será um critério de corte do candidato, a critério da IGS Brasil, de modo que sejam atingidos os propósitos do curso ofertado de modo online.
- É requisito obrigatório que **o participante seja ou se torne membro da IGS Brasil**, para que sejam possíveis o acompanhamento e suporte da IGS Brasil, posteriormente ao curso. O não atendimento a tal requisito permitirá ao IGS Brasil a exclusão do participante do curso.
- O participante deve se comprometer a **incluir ao menos 01 hora-aula sobre Geossintéticos em alguma disciplina** que apresente afinidade com o tema, a partir do ano letivo subsequente ao do curso, podendo o IGS Brasil solicitar ao participante a apresentação de comprovação documental do atendimento de tal compromisso.
- As confirmações de participação no curso serão feitas em ordem, conforme maior pontuação na avaliação dos candidatos, de acordo com os critérios apresentados na tabela a seguir .
- O participante deverá contribuir com valor de R\$ 175,00 para custear as despesas de envio de materiais do curso por correio.
- O participante deverá entregar, no final do curso, o **Plano de Ação** para a disciplina, que será proposto na primeira aula do curso. Esta é uma condição obrigatória para que o participante receba o certificado do EE Online, e seu atendimento será de exclusiva análise por parte do IGS Brasil.
- O participante do curso “Educando Educadores” expressa sua ciência e anuência quanto a ser integralmente do IGS Brasil a gestão do curso e a definição de todos os aspectos a tal curso relacionados (seleção, controle de frequência, avaliação, outorga de certificados e quaisquer outros temas relacionados ao curso).
- Remeter firmados os documentos solicitados pelo IGS Brasil para fins de inscrição no curso.

CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

TABELA DE PONTUAÇÃO

Itens a pontuar	Sub-Itens a pontuar	Pontuação
Cargo docente	Titular	7
	Associado	5
	Adjunto	4
	Assistente	2
Tempo de docência	Acima de 21 anos	1
	11 a 20 anos	5
	6 a 10 anos	4
	Até 5 anos	2
Dedicação	Exclusiva	8
	40 horas	6
	20 horas	2
Associado IGS	IGS	5
	ABMS	2
Área de Atuação	Engenharia Civil ou Geotécnica	6
	Engenharia Sanitária e Ambiental	4
	Engenharia de Materiais	4
	Engenharia Hidráulica e de Recursos Hídricos	4
	Engenharia Rodoviária e Ferroviária	4
	Engenharia de Minas	3
	Engenharia de Transportes	4
	Geologia	3
	Arquitetura	3
Grau acadêmico máximo	Doutor	6
	Mestrado	3
	Especialização	2
	Engenheiro civil	1

Apoie esta ação divulgando o curso aos docentes e universidades que possam beneficiar-se deste projeto.

Contamos com o apoio de todos para repetir o sucesso das edições anteriores.

Para mais informações, fale conosco:

igsbrasil@igsbrasil.org.br

