

**SEMOP ES - SOCIEDADE DOS EX-ALUNOS DA ESCOLA DE MINAS DE OURO PRETO – REGIONAL ES**  
(FILIADA À A3EM)



**PAINEL / TEMA: *DESCARBONIZAÇÃO DO SETOR MÍNERO-SIDERÚRGICO***

**22 DE SETEMBRO DE 2023 – 13:00 ÀS 17:00 H**

**LOCAL: VALE SA – AUDITÓRIO DO PARQUE BOTÂNICO**

**AV. DOS EXPEDICIONÁRIOS, S/N - JARDIM CAMBURI, VITÓRIA - ES**



## CONSIDERAÇÕES:

- ❑ Em 12 de outubro de 2023, a **Escola de Minas de Ouro Preto**, berço da engenharia mineral brasileira e ligada à Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP), estará completando o seu 147º Aniversário de fundação. A SEMOP ES, que congrega os antigos alunos Emopianos, radicados no ES, sempre comemora essa data, no mês de setembro de cada ano, promovendo um encontro para discussão de algum tema de importância para a sociedade e/ou uma festa de confraternização.
- ❑ Neste ano, a Diretoria da SEMOP ES escolheu o tema “Descarbonização” para o encontro técnico, convidando profissionais de altíssima qualificação da Vale SA, Arcelor Mittal Tubarão e Universidade Federal do Espírito Santo (UFES), para apresentarem palestras sobre como vem sendo tratado o assunto no setor mineiro-siderúrgico e no estado do Espírito Santo como um todo.
- ❑ Na oportunidade, contaremos com a presença do digníssimo Prof. Dr. José Alberto Naves Cocota Jr., atual diretor da **Escola de Minas**, que discorrerá sobre o tema: **Escola de Minas – Presente e Futuro**.

A Diretoria da SEMOP ES agradece à VALE SA, Gerência de Sustentabilidade, por disponibilizar o auditório de seu Parque Botânico para a realização desse importante evento e por receber, oficialmente, os ilustres palestrantes e o diretor da Escola de Minas de Ouro Preto.

## PALESTRAS:

Dentro do tempo disponível para o evento, foram consideradas 3 palestras técnicas de 40 min cada, reservando-se 30 min para discussão e debates, após essas apresentações. Ao final, haverá uma palestra sobre a Escola de Minas de Ouro Preto de 30 min, com 15 min para debates. O moderador do painel será o Presidente da SEMOP ES, José Murilo Mourão.

HORÁRIO / 22 SET 2023	ASSUNTO	PALESTRANTE
13:00 h - 13:15 h	RECEPÇÃO E BOAS-VINDAS	
13:15 h - 13:55 h	<i>Ações e planos da Vale SA para a descarbonização de suas operações</i>	<b>Frederico Mayerhofer</b> Emopiano da Vale SA - Tubarão
13:55 h - 14:35 h	<i>Ações e planos da Arcelor Mittal Tubarão para a descarbonização de suas operações</i>	<b>Leonardo Perdigão</b> Emopiano da Arcelor Mittal - Tubarão
14:35 h - 15:15 h	<i>Plano Estadual de Descarbonização e Neutralização das Emissões de GEE do ES</i>	<b>Prof. Dr. Neyval Costa Reis Jr.</b> Depto. Engenharia Ambiental - UFES
15:15 h - 15:45 h	DEBATES SOBRE DESCARBONIZAÇÃO	
15:45 h - 16:15 h	COFFEE BREAK	
16:15 h - 16:45 h	<i>A Escola de Minas de Ouro Preto - Presente e Futuro</i>	<b>Prof. Dr. José Alberto Naves Cocota Jr.</b> Diretor da Escola de Minas - UFOP
16:45 h - 17:00 h	DEBATES SOBRE A EMOP	