

**PROCESSO SELETIVO  
EDITAL Nº 033/2024 - SENAI/RN**

**COMUNICADO Nº 02 - ORIENTAÇÕES SOBRE A ETAPA 03  
AULA EXPOSITIVA E ENTREVISTA**

- Nesta etapa será avaliado se, além dos conhecimentos técnicos, existe compatibilidade comportamental do candidato com o perfil do cargo. Através de entrevista, serão analisados os seguintes pontos comportamentais: Capacidade de Resolver Problemas, Postura Profissional, Flexibilidade e Disponibilidade. Para a aula expositiva, será avaliada a Estrutura do Plano de Aula, Coerência da aula ministrada com o plano, a Didática utilizada e a Transmissão de conhecimento técnico de cada candidato;
- Essa etapa terá o prazo total de até 30 minutos para cada candidato, sendo **15 minutos para a aula expositiva e 15 minutos para a entrevista**;
- O candidato deverá entrar na chamada 10 minutos antes de seu horário, caso não seja aceito de imediato, solicitamos que aguarde até ser aceito na chamada;
- De acordo com o item 4.3 do edital, o candidato deve enviar para o e-mail: [processoseletivo@rn.iel.org.br](mailto:processoseletivo@rn.iel.org.br), **o plano de aula com até 12h de antecedência da data agendada** para realização da etapa 03, pois será um dos critérios de análise e pontuação. Informar no título do e-mail "nome completo + edital + cargo";

**CONTEÚDO PARA AULA EXPOSITIVA**

<b>UNIDADE: CETAB – SANTA CRUZ/RN</b>		
<b>ÁREA: TÊXTIL E CONFECÇÃO</b>	<b>Nº DE VAGAS: 02</b>	<b>CÓDIGO: 1100</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Apresentar a sequência operacional de uma calça em tecido plano fazendo uso da ficha técnica.</li></ul>		
<b>ÁREA: CONSTRUÇÃO CIVIL- PEDREIRO DE ALVENARIA</b>	<b>Nº DE VAGA: 03</b>	<b>CÓDIGO: 1101</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Manuseio de ferramentas na execução de uma obra.</li></ul>		
<b>ÁREA: CONSTRUÇÃO CIVIL- PINTOR DE OBRAS</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1102</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Tipos de Tinta e suas superfícies.</li></ul>		
<b>ÁREA: CONSTRUÇÃO CIVIL- ELETRICISTA DE INSTALAÇÕES RESIDENCIAIS</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1103</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Leitura e interpretações de projetos.</li></ul>		
<b>ÁREA: CONSTRUÇÃO CIVIL- ENCANADOR HIDRÁULICO</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1104</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Funcionamento de uma estação de tratamento de águas e esgotos Hidrossanitários.</li></ul>		
<b>UNIDADE: CETIB - MOSSORÓ/RN</b>		

<b>ÁREA: CONTROLE DE PROCESSOS INDUSTRIAIS - ELETROTÉCNICA</b>	<b>Nº DE VAGA: 07</b>	<b>CÓDIGO: 1105</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Industria 4.0 e internet das coisas-iot</li> </ul>		
<b>ÁREA: INFRAESTRUTURA - CONSTRUÇÃO CIVIL</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1106</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Como gerenciar resíduos na construção civil</li> </ul>		
<b>ÁREA: CONTROLE DE PROCESSOS INDUSTRIAIS - AUTOMAÇÃO</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1107</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema supervisórios</li> </ul>		
<b>ÁREA: PRODUÇÃO INDUSTRIAL – PETRÓLEO E GÁS</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1108</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Completação em poços de petróleo e gás</li> </ul>		
<b>ÁREA: GESTÃO E NEGÓCIOS – ADMINISTRAÇÃO/GESTÃO</b>	<b>Nº DE VAGA: 03</b>	<b>CÓDIGO: 1109</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ferramentas da qualidade</li> </ul>		
<b>ÁREA: SEGURANÇA – SEGURANÇA DO TRABALHO</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1110</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Higiene ocupacional</li> </ul>		
<b>ÁREA: INFRAESTRUTURA – MÁQUINAS PESADAS</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1111</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Operação de maquinas pesadas com segurança</li> </ul>		
<b>ÁREA: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LETRAS</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1112</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acentuação</li> </ul>		
<b>ÁREA: CONTROLE DE PROCESSOS INDUSTRIAIS - MECÂNICA</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1113</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elementos de máquinas</li> </ul>		
<b>ÁREA: CONTROLE DE PROCESSOS INDUSTRIAIS - SOLDAGEM</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1114</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eletrodo revestido</li> </ul>		
<b>ÁREA: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO – DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1115</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lógica de programação</li> </ul>		

<b>ÁREA: PRODUÇÃO INDUSTRIAL - MATEMÁTICA</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1116</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sistemas de equações de 1º grau</li> </ul>		
<b>UNIDADE: CTGAS – ER NATAL/RN</b>		
<b>ÁREA: SOLDAGEM (MENSALISTA)</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1117</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Processo de soldagem; definição e fundamentos do processo, compreender o funcionamento e as características do processo de soldagem:            Eletrodo Revestido (SMAW)            TIG (GTAW)            MIG/MAG (GMAW)            ARAME TUBULAR (FCAW)            Arco Submerso (SAW)            OXICORTE (processo de corte)            Corte a Plasma.</li> </ul>		
<b>ÁREA: SEGURANÇA</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1118</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Higiene ocupacional:            Ruído            Calor            Vibração            Químicos.</li> </ul>		
<b>ÁREA: REFRIGERAÇÃO</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1119</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Diagrama de Mollier e fluidos naturais.</li> </ul>		
<b>ÁREA: GESTÃO</b>	<b>Nº DE VAGA: 01</b>	<b>CÓDIGO: 1120</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Inovação e Empreendedorismo na indústria 4.0.</li> </ul>		

Natal/RN, 02 de dezembro de 2024