

COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO - CASAN. CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 01/2006.

Abre inscrições e define normas para o concurso público destinado a prover vagas dos cargos constantes do ANEXO I – QUADRO TOTAL DE VAGAS, da COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO - **CASAN** e dá outras providências.

A Diretoria da **COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO - CASAN** no uso de suas atribuições, autorizada através da Resolução nº 18/2005, do Conselho de Política Financeira, homologada pelo Governador do Estado de Santa Catarina, comunica que se encontram abertas, no período compreendido entre **12 de abril de 2006 a 11 de maio de 2006**, as inscrições ao concurso público destinado a prover 136 vagas (cento trinta e seis) vagas dos cargos constantes do ANEXO I – QUADRO TOTAL DE VAGAS e formação de cadastro reserva de aprovados para os cargos que vagarem ou para novas vagas que forem criadas dentro do prazo de validade do concurso, que se regerá pelas normas estabelecidas neste Edital e na legislação vigente.

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. O concurso público será realizado sob a responsabilidade da Fundação de Estudos e Pesquisas Sócio-Econômicos – FEPESE, localizada no Campus Professor João David Ferreira Lima, da Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC, Trindade – telefones (48) 3233-0737, 3331-8992, 3331-8151 e 3331-9501, endereço eletrônico: <http://casan.fepese.ufsc.br/> e-mail concursocasan@fepese.ufsc.br, Florianópolis – SC.

1.2. A remuneração mensal inicial dos cargos obedecerá a tabela de salários da CASAN, ANEXO II.

1.3. A escolaridade exigida para o exercício do cargo deverá ser comprovada quando da convocação do candidato para contratação.

~~1.4. Os candidatos que preencherem os requisitos previstos na Lei Estadual nº 10.567/97 (isenção de inscrição para doadores de sangue), deverão entregar a cópia do Requerimento de Inscrição, pessoalmente, ou por intermédio de procurador, exclusivamente na FEPESE – Campus Professor João David Ferreira Lima da Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC, Trindade – Florianópolis – SC, até às 16h00min do dia 11 de maio de 2006, impreterivelmente, anexando o documento que comprove a qualidade de doador, expedido pela entidade coletora, cuja doação não poderá ser inferior a 3 (três) vezes anuais. Alterado pelo 1º Termo Aditivo de Alteração do Edital 001/2006, conforme redação abaixo.~~

1.4. Os candidatos que preencherem os requisitos previstos na Lei Estadual nº 10.567/97 (isenção de inscrição para doadores de sangue), poderão entregar a cópia do Requerimento de Inscrição, pessoalmente, ou por intermédio de procurador, exclusivamente na FEPESE, Campus Professor João David Ferreira Lima, da Universidade Federal de Santa Catarina, Trindade – Florianópolis – SC, até às 16h00min do dia 11 de maio de 2006, impreterivelmente, ou enviar via SEDEX para o seguinte endereço: FEPESE - CONCURSO CASAN - Caixa Postal nº 5067, CEP 88040-900, Trindade – Florianópolis – SC, impreterivelmente até o dia 11 de maio de 2006, respeitando o horário das agências locais dos Correios, anexando a declaração original com data igual ou posterior a publicação deste edital, que comprove a qualidade de doador, expedido pela entidade coletora, cuja doação não poderá ser inferior a 3 (três) vezes anuais.

1.5. Os candidatos aprovados neste concurso serão contratados, até o limite de vagas, por ordem de classificação por cargo e região de opção.

1.6. Aos ocupantes dos cargos objetos deste concurso público caberão as atribuições constantes no ANEXO III.

1.7. Os cargos existentes, as regiões, as habilitações, os pré-requisitos, o número de vagas e o salário, encontram-se descritos nos ANEXOS I, II e III, respectivamente.

1.8. Serão aplicadas, para todos os cargos, provas escritas, de caráter eliminatório e classificatório.

1.9. As provas escritas serão realizadas nas cidades de: **Chapecó, Videira, Rio do Sul, Criciúma e Florianópolis.**

1.10. Não havendo disponibilidade de locais adequados ou suficientes para todos os inscritos na cidade da realização das provas, conforme subitem 6.1, estas serão realizadas em outras cidades próximas.

1.11.A inscrição do candidato no presente Concurso Público implicará no seu conhecimento e tácita aceitação das normas e condições estabelecidas neste edital e em seus anexos.

1.12.O concurso destina-se ao preenchimento das vagas por cargo e região conforme definido no ANEXO III deste edital.

2. DAS INSCRIÇÕES

2.1. A participação no concurso iniciar-se-á pela inscrição, que deverá ser efetuada no prazo estabelecido neste edital.

2.1.1. No momento da inscrição, o candidato deverá optar pelo cargo ao qual pretende concorrer, bem como pela Região em que deverá ser lotado em caso de classificação no concurso, conforme ANEXO III.

2.1.2. A critério da CASAN, o candidato classificado no concurso poderá ser lotado em qualquer um dos municípios/cidades que compõem a área de abrangência da Região para a qual optou no ato da inscrição, descritas no ANEXO III.

2.2. No requerimento de inscrição, sob as penas da Lei, o candidato declarará:

- a) ter nacionalidade brasileira ou portuguesa e, em caso de nacionalidade portuguesa, estar amparado pelo estatuto de igualdade entre brasileiros e portugueses, com reconhecimento de gozo de direitos políticos, nos termos do § 1º, do artigo 12 da Constituição Federal;
- b) estar quite com as obrigações resultantes da legislação eleitoral, e, quando do sexo masculino, estar quite também, com as obrigações do serviço militar quando convocado para contratação;
- c) gozar de boa saúde;
- d) não ter sofrido, quando no exercício de cargo, função ou emprego público, demissão a bem do serviço público ou por justa causa, fato a ser comprovado, no ato de admissão, por meio da assinatura de regular termo de declaração;
- e) não ter antecedentes criminais, achando-se no pleno exercício de seus direitos civis e políticos;
- f) ter conhecimento das exigências contidas neste edital, no Manual do Candidato e nas instruções específicas contidas nos comunicados e em outros avisos pertinentes ao presente concurso;

2.2.1. O manual do candidato, contendo todas as informações e orientações para a realização das inscrições e prova, está disponível no endereço eletrônico: <http://casan.fepese.ufsc.br/>

2.3. A inscrição somente será efetuada mediante o preenchimento de Requerimento de Inscrição padronizado, via Internet, no endereço eletrônico: <http://casan.fepese.ufsc.br/>, no período compreendido entre **as 10h00min do dia 12 de abril de 2006 até as 18h00min do dia 11 de maio de 2006**, observadas as instruções constantes no Manual do Candidato, bem como as instruções específicas disponíveis no referido endereço.

2.4. Para realizar a inscrição, via Internet, o candidato deverá proceder da seguinte maneira:

- a) preencher integralmente o Requerimento de Inscrição;
- b) conferir os dados informados;
- c) imprimir o Requerimento de Inscrição;
- d) imprimir o Boleto Bancário referente a taxa de inscrição, e providenciar o pagamento, preferencialmente, em qualquer agência do BESC, em postos de auto-atendimento, via Internet ou em qualquer outro banco de sua preferência, até o **dia 11 de maio de 2006**, observado o horário bancário de cada agência.

2.5. As pessoas sem acesso à Internet poderão comparecer aos locais descritos no **ANEXO V**, e utilizar equipamento disponível, ou solicitar auxílio de pessoal autorizado pela FEPESE para orientar a sua inscrição.

2.6. A FEPESE não se responsabilizará por solicitação de inscrição via internet não recebida por falhas de comunicação, congestionamento de linhas de comunicação ou outros fatores de ordem técnica que impossibilitarem a transferência dos dados ou a impressão dos documentos relacionados no subitem 2.4.

2.7. A inscrição efetuada via Internet somente será confirmada após a FEPESE ser notificada, pelo banco, do pagamento da taxa de inscrição.

2.8. O valor da taxa de inscrição é de R\$ 90,00 (noventa reais), para os Cargos de Nível Superior, de R\$ 50,00 (cinquenta reais), para os cargos de Nível Técnico e Médio e de R\$ 40,00 (quarenta reais) para os Cargos de Nível Fundamental.

2.9. Será considerada cancelada a inscrição do candidato que efetuar o pagamento da taxa de inscrição com cheque sem a provisão de fundos ou que cometer outra irregularidade que impossibilite o desconto do respectivo cheque, ou que fizer agendamento de pagamento sem a devida cobertura de fundos.

2.10. O candidato que prestar declaração falsa, inexata ou que não satisfizer a todas as condições estabelecidas neste edital, terá sua inscrição cancelada e, em consequência, serão anulados todos os atos decorrentes, mesmo que o candidato tenha sido aprovado e que o fato seja constatado posteriormente.

2.11. A inscrição não poderá ser feita pelo correio ou por meio de fac-símile. Também não será aceita inscrição condicional ou fora do prazo estabelecido.

2.12. Uma vez efetuada a inscrição, não serão aceitos pedidos de alterações quanto ao candidato, quanto ao cargo e região de lotação, assim como quanto ao local de realização da prova escrita.

2.13. Verificando-se mais de uma inscrição de um mesmo candidato, será considerada apenas a inscrição mais recente.

2.14. O valor referente ao pagamento da taxa de inscrição somente será devolvido em caso de cancelamento do concurso por conveniência da CASAN.

2.15. O comprovante do pagamento da taxa de inscrição deverá ser mantido em poder do candidato e apresentado no seu local de realização das provas.

2.16. A adulteração de qualquer elemento constante da Cédula de Identidade ou a não veracidade de qualquer declaração ou documento apresentado, verificada a qualquer tempo, eliminará o candidato do concurso público.

2.17. A veracidade das informações contidas no Requerimento de Inscrição é de inteira responsabilidade do candidato ou de seu representante.

Incluído pelo 1º Termo Aditivo de Alteração do Edital 001/2006, conforme redação abaixo.

2.18 Todos os cargos/funções podem ser exercidos por pessoas de ambos os sexos.

3. AOS PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS

3.1. À pessoa portadora de necessidades especiais, conforme disposto legislação, desde que preencha os requisitos exigidos pelo cargo e a sua deficiência seja compatível com as atribuições desse cargo, independente do número de vagas disponibilizadas para contratação por região e cargo, será garantida inscrição para qualquer dos cargos relacionados neste edital.

3.2. Serão consideradas necessidades especiais somente aquelas conceituadas na medicina especializada, de acordo com os padrões mundialmente estabelecidos, e que se enquadrem nas categorias descritas no art. 4º do Decreto Federal nº 3.298/99 e Lei Estadual 12.870/04 e Instrução Normativa nº 11/04/SEA/DIRH.

3.3. Na sua inscrição, o portador de necessidades especiais deverá indicar no espaço apropriado, constante do Requerimento de Inscrição, as condições especiais que necessitar para realizar as provas.

3.4. O candidato portador de deficiência visual, que solicitar à FEPESE provas e o cartão-resposta com letras ampliadas, receberá os mesmos com tamanho de letra correspondente à fonte 24, cabendo ao candidato sua leitura e marcação das respostas no respectivo cartão-resposta.

3.5. A declaração de necessidades especiais, para efeito de inscrição e realização das provas, não substitui, em hipótese alguma, a avaliação para fins de aferição da compatibilidade ou não da deficiência em relação ao exercício e atribuições do cargo.

~~3.6. O candidato portador de necessidades especiais, após realizar sua inscrição pela Internet, no prazo previsto no item 2.3, deverá entregar o atestado médico com o respectivo enquadramento na CID~~

~~(Classificação Internacional de Doenças), pessoalmente ou por intermédio de procurador, na FEPESE, Campus Professor João David Ferreira Lima, da Universidade Federal de Santa Catarina, Trindade, Florianópolis - SC, até às 15h00min do dia 11 de maio de 2006, impreterivelmente. Alterado pelo 1º Termo Aditivo de Alteração do Edital 001/2006, conforme redação abaixo.~~

3.6. O candidato portador de necessidades especiais, após realizar sua inscrição pela Internet, no prazo previsto no item 2.3, poderá entregar o atestado médico com o respectivo enquadramento na CID (Classificação Internacional de Doenças), pessoalmente ou por intermédio de procurador, exclusivamente na FEPESE, Campus Professor João David Ferreira Lima, da Universidade Federal de Santa Catarina, Trindade – Florianópolis – SC, **até às 16h00min do dia 11 de maio de 2006**, impreterivelmente, ou enviar via SEDEX, para o seguinte endereço: FEPESE – CONCURSO CASAN – Caixa Postal nº 5067, CEP 88040-900 Trindade – Florianópolis – SC, impreterivelmente **até o dia 11 de maio de 2006**, respeitando o horário das agências locais dos Correios.

3.6.1. Somente serão aceitos atestados médicos cuja data de expedição seja igual ou posterior à data de publicação deste Edital.

3.6.2. Os portadores de necessidades especiais, quando convocados para a realização dos procedimentos pré-admissionais, deverão submeter-se a perícia médica promovida por equipe multiprofissional designada pela CASAN, que terá decisão sobre a qualificação como portador de necessidades especiais ou não e sobre o grau de deficiência capacitante para o exercício do cargo.

3.7. O candidato portador de necessidades especiais participará deste concurso em igualdade de condições aos demais candidatos, no que se refere ao conteúdo das provas, avaliação e critérios de aprovação, horário, data, local de aplicação e nota mínima exigida para todos os demais candidatos.

3.8. O candidato portador de necessidades especiais que necessitar de tempo adicional para realização das provas, deverá requerê-lo à FEPESE, com justificativa, quando da sua inscrição.

3.9. A solicitação de condições diferenciadas será atendida segundo os critérios de viabilidade e de razoabilidade.

~~3.10. Ao candidato inscrito na condição de portador de necessidades especiais, desde que aprovado e classificado nesta condição, a cada 20 (vinte) contratações para o cargo e região de sua opção, será garantido 1 (uma) vaga, o que corresponde a proporção equivalente a 5% (cinco por cento) conforme legislação vigente. Alterado pelo 1º Termo Aditivo de Alteração do Edital 001/2006, conforme redação abaixo.~~

3.10. O candidato inscrito na condição de portador de necessidades especiais, desde que aprovado e classificado nessa condição, fará parte do Cadastro Reserva. Nesse caso, a cada 20 (vinte) contratações do Cadastro Reserva, para os cargos que vagarem ou para novas vagas que forem criadas dentro do prazo de validade do concurso, uma será destinada a pessoa portadora de necessidades especiais, o que corresponde a proporção de 5% (cinco por cento) conforme legislação vigente.

3.11. Os candidatos portadores de necessidades especiais habilitados serão convocados para efeito de contratação, segundo a ordem especial de classificação, constante em lista separada, observada a ordem de classificação geral.

3.12. Na falta de candidatos classificados para as vagas reservadas aos portadores de necessidades especiais, estas serão preenchidas pelos demais classificados com estrita observância da ordem de classificação.

Incluído pelo 1º Termo Aditivo de Alteração do Edital 001/2006, conforme redação abaixo.

3.13. São reservadas aos portadores de necessidades especiais 5% das vagas constantes do Anexo I do presente Edital, assim distribuídas:

OPÇÃO DO CANDIDATO	CARGOS	CÓDIGO DO CARGO	VAGAS
REGIÃO 1	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL		01
REGIÃO 21	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO		01

OPÇÃO DO CANDIDATO	CARGOS	CÓDIGO DO CARGO	VAGAS
REGIÃO 63	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO		01
REGIÃO 75	SECRETÁRIA/SECRETÁRIO		01
REGIÃO 84	ADVOGADO		01
REGIÃO 89	*ANALISTA DE SISTEMAS * Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Analista de Sistemas conforme Plano de Cargos e Salários.	A	01
	*ANALISTA DE SISTEMAS: Suporte, Sistemas Operacionais e rede. *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Analista de Sistemas conforme Plano de Cargos e Salários.	B	01
TOTAL DE VAGAS			07

4. DA HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

4.1. As inscrições que preencherem todas as condições deste Edital serão homologadas e deferidas pela autoridade competente e estarão disponíveis, por meio da Internet, no endereço eletrônico: <http://casan.fepese.ufsc.br/>

4.2. Será divulgada no endereço eletrônico: <http://casan.fepese.ufsc.br/> a relação das inscrições que forem indeferidas.

4.3. Em caso de incorreção na divulgação dos dados preenchidos pelo candidato no Requerimento de Inscrição, deverá ser solicitado pelo interessado a devida correção à FEPESE, até dois dias após a sua divulgação, exceto os relacionados no subitem 2.12.

4.4. A solicitação a que se refere o item anterior poderá ser efetivada por correspondência eletrônica, através do endereço eletrônico: concursocasan@fepese.ufsc.br, com menção expressa que se refere a este edital. O candidato deverá indicar obrigatoriamente o respectivo nome, cargo e região de lotação para o qual se inscreveu e número de inscrição, conforme modelo constante do Manual do Candidato.

5. DAS ETAPAS

5.1. O Concurso Público, objeto deste edital, constará de 2 (duas) etapas.

5.2. Na primeira etapa, de caráter eliminatório e classificatório, todos os candidatos serão submetidos, a uma prova escrita, contemplando questões de conhecimentos gerais e conhecimentos específicos.

5.2.1. A prova escrita será composta de questões objetivas com 5 (cinco) alternativas de respostas, com apenas uma alternativa correta.

5.3. A segunda etapa, será constituída por uma prova prática, de caráter classificatório e eliminatório a ser realizada somente para os candidatos às funções do cargo de Operador de Equipamento Pesado.

5.3.1. Para o cargo de Operador de Equipamento Pesado, a prova prática será aplicada conforme subitens 7.1 deste Edital.

6. DA PROVA

6.1. A prova escrita inclui questões objetivas de conhecimentos gerais e conhecimentos específicos. Será realizada em etapa única de 4 (quatro) horas, incluído o tempo para preenchimento do cartão-resposta, no dia **21 de maio de 2006**, com início às 14h00min horas (horário de Brasília), nas cidades de: **Chapecó, Videira, Rio do Sul, Criciúma e Florianópolis**, em local que será divulgado no endereço eletrônico: <http://casan.fepese.ufsc.br/>, com antecedência mínima de 4 (quatro) dias da data da prova.

6.2. O número de questões da prova escrita para todos os cargos está descrito nos subitens abaixo.

6.2.1. Para os cargos de Nível Superior, a prova terá 60 (sessenta) questões, assim distribuídas:

- a) Conhecimentos Gerais – 30 questões;
- b) Conhecimentos Específicos – 30 questões.

6.2.2. Para os cargos de Nível Médio e Técnico, a prova terá 50 (cinquenta) questões, assim distribuídas:

- a) Conhecimentos Gerais. 20 questões;
- b) Conhecimentos Específicos – 30 questões.

6.2.3. Para os cargos de Nível Fundamental, a prova terá 40 (quarenta) questões, assim distribuídas:

- a) Conhecimentos Gerais. 15 questões;
- b) Conhecimentos Específicos – 25 questões.

6.3. O conteúdo programático das provas consta do ANEXO IV.

6.4. Para a realização da prova escrita, o candidato deverá dispor de caneta esferográfica, com tinta de cor azul ou preta, sendo as questões respondidas somente em cartão-resposta.

6.5. O candidato somente poderá retirar-se da sala de prova após 1(uma) hora de seu início.

6.5.1. Os dois últimos candidatos de cada sala somente poderão entregar as suas provas e retirar-se do local simultaneamente.

6.6. Para a entrada nos locais de prova, os candidatos deverão apresentar:

- a) documento de identidade original, mencionada no Requerimento de Inscrição;
- b) comprovante de pagamento da taxa inscrição original, autenticado pelo banco;

6.6.1. Serão considerados documentos de identidade: carteiras expedidas pelos Comandos Militares, pelas Secretarias de Segurança Pública, pelos Institutos de Identificação e pelos Corpos de Bombeiros Militares; carteiras expedidas pelos órgãos fiscalizadores de exercício profissional (ordens, conselhos etc.); passaporte; certificado de reservista; carteiras funcionais do Ministério Público; carteiras funcionais expedidas por órgão público que, por lei federal ou estadual, valham como identidade; carteira de trabalho; carteira nacional de habilitação (somente o modelo novo, com foto).

6.6.2. Caso o candidato esteja impossibilitado de apresentar, no dia de realização da prova, documento de identidade original, por motivo de perda, furto ou roubo, deverá apresentar documento que ateste o registro de ocorrência em órgão policial, expedido há, no máximo, trinta dias.

6.6.3. Não serão aceitos como documentos de identidade: certidões de nascimento, títulos eleitorais, carteiras de motorista (modelo antigo), carteiras de estudante, carteiras funcionais sem valor de identidade, nem documentos ilegíveis, não-identificáveis e/ou danificados.

6.6.4. Não será aceita cópia de documento de identidade, ainda que autenticada, nem protocolo de documento.

6.6.5. Por ocasião da realização da prova, o candidato que não apresentar documento de identidade original, na forma definida no subitem 6.6, letra a, ou, excepcionalmente, o documento previsto no subitem 6.6.2 deste Edital, não poderá fazer a prova e será automaticamente eliminado do concurso.

6.7. No dia de realização da prova não serão fornecidas, por qualquer membro da equipe de aplicação das provas e/ou pelas autoridades presentes, informações referentes ao conteúdo e aos critérios de avaliação da prova.

6.8. Não serão aceitos quaisquer outros documentos ou papéis em substituição aos exigidos.

6.9. Os candidatos poderão comparecer aos locais de prova com antecedência de 30 (trinta) minutos em relação ao início da mesma. Será vedado o acesso ao local de prova ao candidato que se apresentar após o seu início.

6.10. Durante a realização da prova escrita é vedada consulta a livros, revistas, folhetos ou anotações, bem como o uso de máquinas de calcular, relógios e aparelhos celulares, ou, ainda, qualquer equipamento elétrico ou eletrônico, sob pena de eliminação do candidato no concurso. Os telefones celulares e outros equipamentos

eletrônicos serão entregues desligados aos fiscais da sala antes do início da prova, para serem devolvidos na saída, sob pena de eliminação do candidato.

6.11. Não haverá, em qualquer hipótese, segunda chamada para as provas, nem a realização de prova fora do horário e local marcado pela FEPESE para todos os candidatos.

6.12. Será atribuída nota 0 (zero) às respostas de questão(ões) que contenha(m):

- a) emenda(s) e/ou rasura(s), ainda que legível(eis), no cartão-resposta;
- b) mais de uma opção de resposta assinalada no cartão-resposta;
- c) espaço não assinalado (s) no cartão-resposta;
- d) cartão-resposta preenchido fora das especificações contidas no mesmo, ou seja, preenchido com caneta esferográfica de tinta cuja cor for diferente de azul ou preta, ou, ainda, com marcação diferente da indicada no modelo previsto no cartão.

6.13. O candidato, ao encerrar a prova, e antes de se retirar do local de sua realização, entregará ao fiscal de prova/sala, o cartão-resposta devidamente assinado e o caderno de prova. Caso não o faça, será automaticamente eliminado do concurso.

6.14. A prova escrita será avaliada na escala de 0,00 (zero) a 10,00 (dez), sendo, as notas expressas com 2 (dois) decimais, sem arredondamento.

6.15. Será considerado aprovado na prova escrita, o candidato que obtiver:

- a) nota na prova escrita igual ou superior a 6,00 (seis), para cargos de Nível Superior;
- b) nota na prova escrita igual ou superior a 5,00 (cinco) para cargos de Nível Técnico e Médio e Fundamental.

6.16. Ocorrendo empate na classificação, serão usados sucessivamente os seguintes critérios de desempate:

- a) maior idade;
- b) maior número de acertos em questões de conhecimentos específicos;
- c) maior número de acertos em questões de conhecimentos gerais.

6.17. O preenchimento do cartão de respostas será de inteira responsabilidade do candidato, que procederá de acordo com as instruções nele contidas. Não haverá substituição do cartão de respostas por erro do candidato.

6.18. Todo candidato terá seu cartão-resposta corrigido por meio de processamento eletrônico.

6.19. O gabarito provisório e as provas aplicadas serão divulgados com até 04 horas após o encerramento das provas, por intermédio da Internet, no endereço eletrônico: <http://casan.fepese.ufsc.br/>.

6.20. A FEPESE, visando preservar a veracidade e autenticidade do processo seletivo, poderá proceder, no momento da aplicação das provas, a autenticação digital nos cartões de resposta.

6.21. A FEPESE poderá utilizar nas dependências dos locais de prova durante a aplicação da mesma, sistema de segurança eletrônica, e detector de metais nos banheiros. A inscrição no concurso implica na aceitação e autorização expressa, pelo candidato, na utilização dos referidos equipamentos.

6.22. A CASAN e a FEPESE não assumem qualquer responsabilidade quanto ao transporte, alimentação, alojamento e outras despesas dos candidatos, quando da realização de todas as etapas deste concurso.

7. DA PROVA PRÁTICA EXCLUSIVAMENTE PARA O CARGO DE OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO

7.1. Os 15 (quinze) primeiros candidatos aprovados na prova escrita, destinadas ao cargo de Operador de Equipamento Pesado, em cada região - Lotação/Município, serão submetidos a uma prova prática, conforme estabelecido no subitem 5.3 deste edital.

7.2. A prova prática, de caráter classificatório e eliminatório, será aplicada por 3 (três) profissionais habilitados, indicados pela FEPESE.

7.3. O candidato terá o seu desempenho avaliado em relação as atividades inerentes ao cargo de Operador de Equipamento Pesado.

7.3.1. Serão considerados aprovados aqueles que obtiverem na prova prática nota igual ou superior a 5,00 (cinco).

7.4. A prova prática será realizada em cidades da região de opção do candidato quando da sua inscrição, conforme ANEXO III, na **semana seguinte após a homologação da lista dos candidatos aprovados** na prova de escrita, em local, data e horário a ser divulgado pela FEPESE, no endereço eletrônico: <http://casan.fepese.ufsc.br/>

7.5. Ocorrendo empate na colocação dos classificados serão adotados sucessivamente os critérios descritos no subitem 6.16.

8 PROVA DE TÍTULOS

8.1.A Prova de Títulos compreende apresentação de títulos que comprovem a efetiva realização de cursos de pós-graduação em compatibilidade com a área de formação profissional que o candidato se inscreveu.

8.2. O Subitem acima será aplicado, somente para os cargos de nível superior.

8.2.1 Para efeito de títulos, considera-se:

- a) doutorado em curso credenciado pela CAPES;
- b) mestrado em curso credenciado pela CAPES;
- c) especialização em curso oferecido por instituição de ensino superior, de acordo com a Resolução CNE/CES nº 01, de 3 de abril de 2001.

8.3. Os títulos apresentados receberão notas, conforme a seguinte tabela:

ITEM	TÍTULO	NOTA
1	ESPECIALIZAÇÃO (<i>Lato Sensu</i>)	5,0
2	MESTRADO	7,0
3	DOUTORADO	10,0

8.4. A nota expressa na tabela acima será computada, não cumulativamente, por título, valendo apenas a nota atribuída ao maior título acadêmico.

8.5. Somente serão avaliados os títulos dos candidatos que foram aprovados na prova escrita.

8.6. Os títulos serão apreciados pela Comissão de Concurso, observado o respectivo gabarito de notas, de acordo com a tabela do subitem 8.3.

8.7. As fotocópias dos títulos deverão ser entregues em uma via, **até às 16h00min do dia 11 de maio de 2006**, pelo próprio candidato ou por intermédio de procurador, na secretaria da FEPESE, localizada no Campus Professor João David Ferreira Lima da Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC, Trindade - Florianópolis - SC.

8.8. Para efeito de títulos, considera-se:

- a) Certificado de conclusão de curso de pós-graduação em nível de especialização em compatibilidade com a área de formação profissional que o candidato se inscreveu, oferecido por Instituição de Ensino Superior reconhecida pelo MEC, acompanhado do histórico escolar, de acordo com a Resolução CNE/CES nº 01, de 3 de abril de 2001.
- b) Diploma, devidamente registrado, de conclusão de mestrado em compatibilidade com a área de formação profissional que o candidato se inscreveu, credenciado pela CAPES, acompanhado do histórico escolar, do qual conste o número de créditos obtidos, as disciplinas cursadas e o resultado do julgamento da dissertação.
- c) diploma, devidamente registrado, de conclusão de doutorado em compatibilidade com a área de formação profissional que o candidato se inscreveu, credenciado pela CAPES, acompanhado do histórico escolar, do qual conste o número de créditos obtidos, as disciplinas cursadas e o resultado do julgamento da tese.

8.8.1. Somente serão aceitas as cópias dos títulos autenticadas em cartório, não sendo aceitos os títulos originais.

8.8.2. A cópia autenticada dos títulos entregue, conforme subitem 8.7, para efeito de avaliação não serão devolvidas.

8.8.3. Não serão aceitos títulos encaminhados via postal, via fax e/ou via correio eletrônico.

8.9. Todo diploma, ou certificado de conclusão de curso expedido em língua estrangeira somente será considerado se traduzido para a Língua Portuguesa por tradutor juramentado e desde que o curso seja reconhecido pelo MEC e validado por instituição federal de ensino superior.

8.10. Somente serão aceitos os títulos entregues pelo candidato ou por seu procurador, mediante apresentação de procuração simples do interessado, **com firma reconhecida em cartório**, acompanhada de cópia legível do documento de identidade do candidato.

8.11. Serão de inteira responsabilidade do candidato as informações prestadas pelo mesmo ou por seu procurador no ato de entrega dos títulos.

9. DOS RECURSOS

9.1. Será admitido recurso, que deverá ser interposto na FEPESE, exclusivamente, pelo candidato, desde que devidamente fundamentado e apresentado no prazo máximo de 2 (dois) dias úteis contados após a data da divulgação da homologação das inscrições, da publicação do gabarito provisório da prova objetiva de conhecimento e do resultado final do concurso, impreterivelmente, até às 18h00min.

9.2. O recurso deverá obedecer ao padrão estabelecido no Manual do Candidato, devendo ser observados, entre outros, os seguintes requisitos:

- a) ser datilografado ou digitado, em duas vias, assinadas;
- b) ser fundamentado, com argumentação lógica e consistente;
- c) ser apresentado em folhas separadas, para questões diferentes, quando do gabarito provisório.

9.3. Os recursos deverão ser entregues e protocolizados pessoalmente pelo candidato ou por seu procurador, na FEPESE, Campus Universitário da UFSC, Trindade – Florianópolis – SC, mediante comprovação do pagamento da “Taxa de Recurso”, obtida no endereço eletrônico, <http://casan.fepese.ufsc.br/> recolhida em qualquer banco, no valor de R\$ 40,00 (quarenta reais), para os cargos de nível superior; R\$ 25,00 (vinte e cinco reais) para os cargos de nível médio e técnico e de R\$ 15,00 (quinze reais) para os cargos de nível fundamental.

9.4. Os recursos que não estiverem de acordo com o disposto nos subitens acima serão liminarmente indeferidos.

9.5. Não serão aceitos recursos interpostos por fac-símile, telex, Internet, ou qualquer meio postal, sendo que os intempestivos serão desconsiderados e os inconsistentes ou em desacordo com o modelo, constantes do Manual do Candidato, serão indeferidos.

9.6. Após o recebimento e análise de todos os recursos pela banca de provas, será publicado o gabarito definitivo do concurso.

9.7. Os pontos relativos às questões eventualmente anuladas serão atribuídos a todos os candidatos que realizaram a prova objetiva.

9.8. As decisões dos recursos serão dadas a conhecer, coletivamente no endereço eletrônico: <http://casan.fepese.ufsc.br/>

9.9. A Comissão de Concurso constitui-se em última instância para recurso ou revisão, sendo soberana em suas decisões. Não caberão recursos ou revisões adicionais.

10. DA CLASSIFICAÇÃO FINAL AOS CARGOS DE NÍVEL SUPERIOR, NÍVEL TÉCNICO, NÍVEL MÉDIO E NÍVEL FUNDAMENTAL.

10.1. Serão considerados aprovados os candidatos que obtiverem nota final conforme estabelecido nos subitens 6.15, letras “a” e “b”.

10.1.1 A classificação final – CF, para os cargos de nível superior será expressa com 2 (duas) decimais, e será determinada através da fórmula abaixo, onde: NPE – Nota da prova escrita e NPT – Nota da prova de título.

$$CF = \frac{4,0NPE + NPT}{5}$$

10.1.2. A classificação final – CF, para os cargos de nível técnico, médio e fundamental, exceto para aqueles que optaram para o cargo de Operador de Equipamento Pesado, se dará de acordo com o subitem 6.15, letra “b”.

10.1.3. A classificação final – CF, para o cargo de Operador de Equipamento Pesado nível fundamental será expressa com 2 (duas) decimais, e será determinada através da fórmula abaixo, onde: NPE – Nota da prova escrita e NPP – Nota da prova prática.

$$CF = \frac{NPE + NPP}{2}$$

10.1.4. Ocorrendo empate na classificação, serão usados sucessivamente os critérios de descritos no subitem 6.16 deste edital.

10.2. Os candidatos serão classificados pela ordem decrescente da nota final por cargo e região de Lotação/Município conforme inscrição e geral por cargo de opção.

10.2.1. O candidato aprovado e classificado, quando convocado, deverá apresentar os documentos abaixo relacionados:

- a) Carteira de Trabalho e Previdência Social – CTPS;
- b) Certidão de Nascimento ou Casamento, conforme o caso;
- c) Título de Eleitor válido;
- d) Comprovante de inscrição no PIS/PASEP;
- e) Cédula de Identidade;
- f) Cartão de Identificação do Contribuinte – CIC ou CPF válido;
- g) Duas fotos 3x4;
- h) Comprovante de formação e habilitação exigida para o cargo;
- i) Registro no respectivo Conselho de Classe, bem como estar inteiramente quite com as demais exigências legais do órgão fiscalizador do exercício profissional, (para os cargos de nível técnico e de nível superior);
- j) Certidão de nascimento e carteira de vacinação de filhos menores de 14 anos de idade;
- k) Número de conta corrente bancária a ser orientado pela CASAN;
- l) Declaração negativa de acumulação de cargo público ou de condição de acumulação pela Constituição;
- m) Declaração de não ter sofrido, no exercício de função pública, as penalidades previstas no Artigo 137 e seu Parágrafo Único, da Lei Federal nº 8.112/90 e as correspondentes, constantes da Legislação dos Estados e Municípios;
- n) Carteira de motorista habilitação de categoria “D” (para o cargo de Operador de Equipamento Pesado).
- o) Comprovar idade mínima de 18 (dezoito) anos;
- p) Os cargos que exigem comprovação de experiência mínima deverão comprová-la através de registro na Carteira Profissional e declaração do empregador com firma reconhecida em cartório e /ou certidão de atividades, com firma reconhecida quando servidor público;
- q) Certificado de reservista, certificado de dispensa de incorporação, ou certidão de regularidade do serviço militar.

10.3 Não havendo candidatos inscritos ou aprovados em número suficiente para um determinado cargo e região conforme previsto no ANEXO III, excepcionalmente e após o preenchimento das vagas disponibilizadas

neste edital, a CASAN considerando a necessidade de contratação poderá convocar candidatos constantes da classificação geral por cargo.

10.3.1 Neste caso, o candidato que não se interessar pela vaga oferecida, permanecerá com a sua classificação inicial de opção.

10.3.2. A classificação geral por cargo obedecerá ao estabelecido no item 6.16.

10.3.3. A convocação obedecerá as normas estabelecidas neste edital.

11 – DA HOMOLOGAÇÃO E VALIDADE DO CONCURSO

11.1. Será publicada, no Diário Oficial do Estado de Santa Catarina, e no endereço eletrônico: <http://casan.fepese.ufsc.br/> a homologação do resultado final dos candidatos, que lograrem aprovação e classificação no concurso de que trata este edital.

11.1.1. A homologação do resultado do Concurso Público, objeto deste edital, será efetuada conforme previsto no subitem 10.2.

11.2. A convocação para contratação será feita por carta registrada (AR) ao endereço fornecido pelo candidato quando da sua inscrição e por meio de uma publicação no Diário Oficial do Estado de Santa Catarina. O endereço fornecido no requerimento de inscrição para correspondência, bem como a sua atualização durante o prazo de vigência do concurso é de inteira responsabilidade do candidato.

11.3. O candidato convocado para contratação terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados da data do recebimento (AR) da carta expedida pela CASAN ou da data da publicação da convocação no Diário Oficial do Estado, para submeter-se a uma avaliação de aptidão física, coordenada pelos Médicos do Trabalho da CASAN ou por seus representantes formalmente designados, para:

- a) Avaliação clínica, abrangendo anamnese ocupacional e exame físico, visando compatibilizar o estado físico do candidato em relação às atividades que serão desenvolvidas no exercício da profissão.
- b) Exames complementares previstos no PCMSO conforme Norma Regulamentadora (NR 7).
- c) Outras avaliações especializadas, a critério médico.

11.3.1. Perderá o direito a vaga o candidato que for considerado INAPTO na avaliação de aptidão física para o exercício das atividades do cargo de opção.

11.4. O candidato considerado apto, deverá apresentar a documentação necessária para efetivação da contratação e iniciar as atividades no prazo máximo de até 7 (sete) dias úteis, contados da data da liberação do Atestado de Saúde Ocupacional (ASO). Salvo por força de motivo justificado, este prazo poderá ser prorrogado mediante termo de ajuste, nunca superior a 30 (trinta) dias, contados da data da liberação do Atestado de Saúde Ocupacional (ASO), sob pena de perda do direito a vaga.

11.5. No caso de devolução da carta de convocação pelo Correio, por qualquer motivo, a CASAN não se responsabilizará pelo não recebimento da mesma e/ou pela perda da vaga.

11.6. Este concurso público terá validade de 02 (dois) anos a contar da data do ato de homologação do resultado, podendo ser prorrogado por igual período, a critério do CASAN.

12. DELEGAÇÃO DE COMPETÊNCIA

12.1. Delega-se competência à FEPESE para:

- a) receber as inscrições e respectivos valores das inscrições e dos recursos;
- b) deferir e indeferir as inscrições dos candidatos;
- c) emitir os documentos de confirmação de inscrições;
- d) elaborar, aplicar, julgar, corrigir e avaliar as provas a que se refere o presente concurso.
- e) receber e apreciar os recursos administrativos previstos neste Edital.
- f) emitir relatórios de classificação dos candidatos;
- g) constituir comissão interna do concurso e designar Banca Examinadora de provas.

13. DO FORO JUDICIAL

13.1. O foro para dirimir qualquer questão relacionada com o Concurso Público de que trata este edital é o de Florianópolis, Capital do Estado de Santa Catarina.

14. DISPOSIÇÕES FINAIS

14.1. A habilitação e classificação, neste Concurso Público, não asseguram ao candidato o direito de ingresso automático no Quadro de Pessoal da CASAN – Cia Catarinense de Águas e Saneamento. A decisão sobre a contratação é de competência do Presidente da CASAN, dentro do interesse e conveniência da administração, observada a ordem de classificação dos candidatos.

14.2. A jornada de trabalho para os cargos objeto deste Concurso Público é de 40 (quarenta) horas semanais, exceto para o cargo de Médico do Trabalho, que terá carga horária especial.

14.3. A utilização do cadastro reserva para contratação de candidatos fica condicionada a futuras necessidades de pessoal da CASAN e autorização do Governo do Estado, obedecendo rigorosamente, à ordem de classificação final, observados os critérios de desempate contidos no subitem 6.16 deste edital.

14.4. O contrato de trabalho será regido pela CLT - Consolidação das Leis do Trabalho, observando-se rigorosamente o que dispõe o seu Artigo 445, Parágrafo Único. Antes do término do período de 90 (noventa) dias, o contratado será submetido a uma avaliação do contrato de experiência, onde deverá ser considerado apto caso contrário, terá seu contrato rescindido. O instrumento de avaliação a ser utilizado será específico para este fim e o vigente na CASAN na época da avaliação.

14.5. Uma vez contratado, o empregado terá que cumprir no mínimo dois anos de atividades no local de sua lotação inicial, podendo nesse período ser movimentado para outra unidade unicamente por estrita conveniência da empresa, obedecendo ao que determina a Norma Interna de Transferência ou Remanejamento.

14.6. O extrato deste edital (aviso de abertura) e os demais avisos serão publicados em jornal de circulação estadual, no Quadro de Avisos da sede do CASAN e disponibilizados, pela Internet, no endereço eletrônico <http://casan.fepese.ufsc.br/>

14.7. O inteiro teor deste edital e demais atos administrativos oficiais relativos ao aludido concurso, serão publicados no Diário Oficial do Estado de Santa Catarina, no Quadro de Avisos da sede da CASAN e disponibilizados, pela Internet, no endereço eletrônico: <http://casan.fepese.ufsc.br/> .

14.8. A FEPESE não fornecerá exemplares dos cadernos de prova aos candidatos ou a instituições de direito público ou privado, mesmo após o encerramento do concurso.

14.9. São declarados inabilitados para efeito de contratação no Quadro de Pessoal da Companhia Catarinense de Águas e Saneamento – CASAN, os portadores de doenças graves, contagiosas ou incuráveis, especificadas no parágrafo primeiro do artigo 186 da Lei Federal nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990 e das seguintes deficiências: tetraplegia, amputação dos membros superiores, lesão cerebral grave e definitiva ou lesões duradouras que prejudiquem de forma significativa o exercício profissional.

14.10. Será excluído do concurso, por ato da FEPESE, o candidato que:

- a) tornar-se culpado por agressões ou descortesias para com qualquer membro da equipe encarregada de realização das provas;
- b) for surpreendido, durante a aplicação das provas, em comunicação com outro candidato, verbalmente, por escrito ou por qualquer outra forma;
- c) for flagrado, utilizando-se de qualquer meio, visando burlar a prova, ou que apresentar falsa identificação pessoal;

14.11. A inscrição do candidato implicará no conhecimento e na tácita aceitação das condições estabelecidas neste edital e das instruções específicas, expedientes dos quais não poderá alegar desconhecimento.



14.12. Os casos não previstos, no que tange à realização do concurso objeto deste edital, serão resolvidos, conjuntamente, pela FEPESE e pela Comissão do Concurso da CASAN.

Florianópolis, **10 de abril de 2006.**

**Presidente da Diretoria Colegiada
Walmor Paulo De Luca**

ANEXO I - QUADRO TOTAL DE VAGAS

CARGOS	ESCOLARIDADE	VAGAS
AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	Ensino Fundamental	20
INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	Ensino Fundamental	16
OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO	Ensino Fundamental, com Carteira Nacional de Habilitação Categoria "D"	07
OPERADOR DE ETA/ETE III	Ensino Médio	12
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	Ensino Médio	08
DESENHISTA PROJETISTA	Ensino Médio	01
OPERADOR DE COMPUTADOR	Ensino Médio	01
TÉCNICO DE CONTABILIDADE	Técnico em Contabilidade, com registro profissional no Órgão de classe.	05
TÉCNICO DE SANEAMENTO	Técnico em Saneamento, com registro profissional no Órgão de classe.	04
ELETROTÉCNICO	Técnico em Eletrotécnico, com registro profissional no Órgão de classe.	04
TÉCNICO DE MECÂNICA	Técnico em Mecânica, com registro profissional no Órgão de classe.	04
TÉCNICO EDIFICAÇÕES	Técnico em Edificações, com registro profissional no Órgão de classe.	04
TÉCNICO DE ELETRÔNICA	Técnico em Eletrônica, com registro profissional no Órgão de classe.	04
TÉCNICO DE LABORATÓRIO	Nível Médio profissionalizante em uma das áreas: Biologia, Química ou Ciências da Saúde, com registro profissional no Órgão de classe	03
SECRETÁRIA	Nível Médio ou Técnico em Secretariado, com registro profissional no Órgão de classe/DRT	03
AUXILIAR DE ENFERMAGEM DO TRABALHO	Curso Técnico, com qualificação de auxiliar de enfermagem do trabalho com registro profissional na DRT.	01
MÉDICO DO TRABALHO	Superior em Medicina, com especialização em medicina do trabalho, em nível de pós-graduação com registro profissional na DRT.	01
ECONOMISTA	Superior em Economia, com registro profissional no Órgão de classe.	01
ADVOGADO	Superior em Direito, com registro profissional no Órgão de classe.	04
ADMINISTRADOR	Superior em Administração de Empresa, com registro profissional no Órgão de classe.	03
CONTADOR	Superior em Contabilidade, com registro profissional no Órgão de classe	03
*ANALISTA DE SISTEMAS *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Analista de Sistemas conforme Plano de Cargos e Salários	a) Superior em Ciências da Computação, Sistemas de Informações, Engenharia de Computação e Administração com Habilitação em Sistemas de Informação. b) Superior em Engenharia, Matemática, Economia, Contabilidade ou Administração de Empresa com registro profissional no Órgão de classe e experiência mínima de 3 anos, comprovada, na área de computação.	03
*ANALISTA DE SISTEMAS *Suporte, Sistemas Operacionais e Rede. *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Analista de Sistemas conforme Plano de Cargos e Salários	a) Superior em Ciências da Computação, Sistemas de Informações, Engenharia de Computação e Administração com Habilitação em Sistemas de Informação. b) Superior em Engenharia, Matemática, Economia, Contabilidade ou Administração de Empresa com registro profissional no Órgão de classe e experiência mínima de 3 anos, comprovada, na área de computação em Suporte de Sistemas Operacionais.	02
ENGENHEIRO *Engenharia Civil *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários	Superior em Engenharia Civil, com registro profissional no Órgão de classe.	04
ENGENHEIRO *Engenharia Elétrica *Recrutamento pela formação,	Superior em Engenharia Elétrica, com registro profissional no Órgão de classe.	04

para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários		
ENGENHEIRO *Engenharia Mecânica *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários	Superior em Engenharia Mecânica, com registro profissional no Órgão de classe.	04
ENGENHEIRO *Engenharia Sanitária *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários	Superior em Engenharia Sanitária, com registro profissional no Órgão de classe.	04
ENGENHEIRO *Engenharia Química *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários	Superior em Engenharia Química, com registro profissional no Órgão de classe no Órgão de classe, devidamente reconhecido e registrado no MTb.	01
QUÍMICO	Superior em Química, com registro profissional no Órgão de classe.	03
BIÓLOGO	Superior em Biologia, com registro profissional no Órgão de classe.	02
TOTAL DE VAGAS		136

Incluído pelo 1º Termo Aditivo de Alteração do Edital 001/2006, conforme redação abaixo.

São reservadas aos portadores de necessidades especiais 5% das vagas constantes do Anexo I do presente Edital, assim distribuídas:

OPÇÃO DO CANDIDATO	CARGOS	CÓDIGO DO CARGO	VAGAS
REGIÃO 1	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL		01
REGIÃO 21	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO		01
REGIÃO 63	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO		01
REGIÃO 75	SECRETÁRIA/SECRETÁRIO		01
REGIÃO 84	ADVOGADO		01
REGIÃO 89	*ANALISTA DE SISTEMAS *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Analista de Sistemas conforme Plano de Cargos e Salários.	A	01
	*ANALISTA DE SISTEMAS: Suporte, Sistemas Operacionais e rede. *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Analista de Sistemas conforme Plano de Cargos e Salários.	B	01
TOTAL DE VAGAS			07

ANEXO II – TABELA DE SALÁRIOS

CARGO	NIVEL	REFERÊNCIA	SALÁRIO INICIAL(R\$)
AUXILIAR DE ENFERMAGEM DO TRABALHO	I	9	614,06
AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	I	10	645,55
INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	I	10	645,55
OPERADOR DE ETA/ETE III	I	10	645,55
OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO	I	10	645,55
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	I	10	645,55
SECRETÁRIA	I	10	645,55
OPERADOR DE COMPUTADOR	I	10	645,55
DESENHISTA PROJETISTA	I	16	864,93
TÉCNICO DE CONTABILIDADE	I	16	864,93
TÉCNICO DE SANEAMENTO	I	16	864,93
ELETROTÉCNICO	I	16	864,93
TÉCNICO DE MECÂNICA	I	16	864,93
TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES	I	16	864,93
TÉCNICO DE ELETRÔNICA	I	16	864,93
TÉCNICO DE LABORATÓRIO	I	16	864,93
MÉDICO DO TRABALHO	I	27	1.477,94
ENGENHEIRO (C, D, E, F e G)	I	29	1.629,09
QUÍMICO	I	29	1.629,09
BIÓLOGO	I	29	1.629,09
ADVOGADO	I	29	1.629,09
ECONOMISTA	I	29	1.629,09
ADMINISTRADOR	I	29	1.629,09
CONTADOR	I	29	1.629,09
ANALISTA DE SISTEMAS (A e B)	I	29	1.629,09

Notas:

- a) A remuneração básica mensal corresponde ao **nível e salário inicial** do cargo previsto na escala salarial constante do Plano de Cargos e Salários da CASAN, mais **Vale Refeição/ Alimentação no valor/mês de R\$ 297,00 (duzentos e noventa e sete reais), Auxílio Creche, Plano de Saúde (opcional) e Vale Transporte**, conforme estabelecidos em Acordo Coletivo de Trabalho e/ou Legislação vigente.
- b) O candidato admitido para ocupar cargo com **piso salarial profissional** estabelecido em Lei, cujo valor seja superior ao da Escala Salarial da CASAN, a contratação se dará de acordo com o salário oferecido neste edital, sendo a diferença paga em rubrica separada.

ANEXO I - QUADRO TOTAL DE VAGAS

CARGOS	ESCOLARIDADE	VAGAS
AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	Ensino Fundamental	20
INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	Ensino Fundamental	16
OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO	Ensino Fundamental, com Carteira Nacional de Habilitação Categoria "D"	07
OPERADOR DE ETA/ETE III	Ensino Médio	12
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	Ensino Médio	08
DESENHISTA PROJETISTA	Ensino Médio	01
OPERADOR DE COMPUTADOR	Ensino Médio	01
TÉCNICO DE CONTABILIDADE	Técnico em Contabilidade, com registro profissional no Órgão de classe.	05
TÉCNICO DE SANEAMENTO	Técnico em Saneamento, com registro profissional no Órgão de classe.	04
ELETROTÉCNICO	Técnico em Eletrotécnico, com registro profissional no Órgão de classe.	04
TÉCNICO DE MECÂNICA	Técnico em Mecânica, com registro profissional no Órgão de classe.	04
TÉCNICO EDIFICAÇÕES	Técnico em Edificações, com registro profissional no Órgão de classe.	04
TÉCNICO DE ELETRÔNICA	Técnico em Eletrônica, com registro profissional no Órgão de classe.	04
TÉCNICO DE LABORATÓRIO	Nível Médio profissionalizante em uma das áreas: Biologia, Química ou Ciências da Saúde, com registro profissional no Órgão de classe	03
SECRETÁRIA	Nível Médio ou Técnico em Secretariado, com registro profissional no Órgão de classe/DRT	03
AUXILIAR DE ENFERMAGEM DO TRABALHO	Curso Técnico, com qualificação de auxiliar de enfermagem do trabalho com registro profissional na DRT.	01
MÉDICO DO TRABALHO	Superior em Medicina, com especialização em medicina do trabalho, em nível de pós-graduação com registro profissional na DRT.	01
ECONOMISTA	Superior em Economia, com registro profissional no Órgão de classe.	01
ADVOGADO	Superior em Direito, com registro profissional no Órgão de classe.	04
ADMINISTRADOR	Superior em Administração de Empresa, com registro profissional no Órgão de classe.	03
CONTADOR	Superior em Contabilidade, com registro profissional no Órgão de classe	03
*ANALISTA DE SISTEMAS *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Analista de Sistemas conforme Plano de Cargos e Salários	a) Superior em Ciências da Computação, Sistemas de Informações, Engenharia de Computação e Administração com Habilitação em Sistemas de Informação. b) Superior em Engenharia, Matemática, Economia, Contabilidade ou Administração de Empresa com registro profissional no Órgão de classe e experiência mínima de 3 anos, comprovada, na área de computação.	03
*ANALISTA DE SISTEMAS *Suporte, Sistemas Operacionais e Rede. *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Analista de Sistemas conforme Plano de Cargos e Salários	a) Superior em Ciências da Computação, Sistemas de Informações, Engenharia de Computação e Administração com Habilitação em Sistemas de Informação. b) Superior em Engenharia, Matemática, Economia, Contabilidade ou Administração de Empresa com registro profissional no Órgão de classe e experiência mínima de 3 anos, comprovada, na área de computação em Suporte de Sistemas Operacionais.	02
ENGENHEIRO (*Engenharia Civil) *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários	Superior em Engenharia Civil, com registro profissional no Órgão de classe.	04
ENGENHEIRO (*Engenharia Elétrica) *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários	Superior em Engenharia Elétrica, com registro profissional no Órgão de classe.	04
ENGENHEIRO (*Engenharia Mecânica) *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários	Superior em Engenharia Mecânica, com registro profissional no Órgão de classe.	04
ENGENHEIRO (*Engenharia Sanitária) *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários	Superior em Engenharia Sanitária, com registro profissional no Órgão de classe.	04
ENGENHEIRO (*Engenharia Química) *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários	Superior em Engenharia Química, com registro profissional no Órgão de classe no Órgão de classe, devidamente reconhecido e registrado no MTb.	01
QUÍMICO	Superior em Química, com registro profissional no Órgão de classe.	03
BIÓLOGO	Superior em Biologia, com registro profissional no Órgão de classe.	02
TOTAL DE VAGAS		136

ANEXO II – TABELA DE SALÁRIOS

CARGO	NÍVEL	REFERÊNCIA	SALÁRIO INICIAL(R\$)
AUXILIAR DE ENFERMAGEM DO TRABALHO	I	9	614,06
AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	I	10	645,55
INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	I	10	645,55
OPERADOR DE ETA/ETE III	I	10	645,55
OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO	I	10	645,55
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	I	10	645,55
SECRETÁRIA	I	10	645,55
OPERADOR DE COMPUTADOR	I	10	645,55
DESENHISTA PROJETISTA	I	16	864,93
TÉCNICO DE CONTABILIDADE	I	16	864,93
TÉCNICO DE SANEAMENTO	I	16	864,93
ELETROTÉCNICO	I	16	864,93
TÉCNICO DE MECÂNICA	I	16	864,93
TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES	I	16	864,93
TÉCNICO DE ELETRÔNICA	I	16	864,93
TÉCNICO DE LABORATÓRIO	I	16	864,93
MÉDICO DO TRABALHO	I	27	1.477,94
ENGENHEIRO (C, D, E, F e G)	I	29	1.629,09
QUÍMICO	I	29	1.629,09
BIÓLOGO	I	29	1.629,09
ADVOGADO	I	29	1.629,09
ECONOMISTA	I	29	1.629,09
ADMINISTRADOR	I	29	1.629,09
CONTADOR	I	29	1.629,09
ANALISTA DE SISTEMAS (A e B)	I	29	1.629,09

Notas:

a) A remuneração básica mensal corresponde ao **nível e salário inicial** do cargo previsto na escala salarial constante do Plano de Cargos e Salários da CASAN, mais **Vale Refeição/ Alimentação no valor/mês de R\$ 297,00 (duzentos e noventa e sete reais), Auxílio Creche, Plano de Saúde (opcional) e Vale Transporte**, conforme estabelecidos em Acordo Coletivo de Trabalho e/ou Legislação vigente.

b) O candidato admitido para ocupar cargo com **piso salarial profissional** estabelecido em Lei, cujo valor seja superior ao da Escala Salarial da CASAN, a contratação se dará de acordo com o salário oferecido neste edital, sendo a diferença paga em rubrica separada.

ANEXO III - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE VAGAS POR REGIÃO

OPÇÃO DO CANDIDATO	CIDADES/LOCAIS DE ABRANGÊNCIA	CARGOS	CÓDIGO DO CARGO	VAGAS	ATIVIDADES SINTÉTICAS DO CARGO
REGIÃO 1	COLÔNIA SANTANA - SACO GRANDE - COSTA SUL LESTE - RIBEIRÃO DA ILHA - LAGOA DA CONCEIÇÃO - BARRA DA LAGOA - CAMPECHE - COSTA NORTE - CANASVIEIRAS - DANIELA - RIO VERMELHO - VARGEM PEQUENA - INGLESES - JURERÉ - BIGUAÇU - ANTÔNIO CARLOS - PALHOÇA - PRAIA DE FORA - PINHEIRA - SANTO AMARO DA IMPERATRIZ - AGUAS MORNAS - RANCHO QUEIMADO - SÃO BONIFÁCIO - ANGELINA - SÃO JOSÉ - FLORIANÓPOLIS	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.

Incluído pelo 1º Termo Aditivo de Alteração do Edital 001/2006, conforme redação abaixo.

São reservadas aos portadores de necessidades especiais 5% das vagas constantes do Anexo I do presente Edital, assim distribuídas:

OPÇÃO DO CANDIDATO	CARGOS	CÓDIGO DO CARGO	VAGAS
REGIÃO 1	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL		01

REGIÃO 2	CABEÇUDAS - PRAIA DO SOL - FAROL DE SANTA MARTA - PESCARIA BRAVÁ - CAMPOS VERDES - IMBITUBA - ITAPIRUBÁ - ARAÇATUBA - GAROPABA - PRAIA DA GAMBOA - PAULO LOPES - LAGUNA	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 3	CAPIVARI DE BAIXO - TREZE DE MAIO - GRAVATAL - BRAÇO NORTE - ARMAZÉM - SANTA TEREZINHA - SÃO MARTINHO - GUABIROBA - SANTA ROSA DE LIMA - RIO FORTUNA	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 4	SIDERÓPOLIS - FORQUILHINHA - NOVA VENEZA - MORRO DA FUMAÇA - ESTAÇÃO COCAL - LAURO MULLER - TURVO - MORRO CHATO - ERMO - MELEIRO - SOMBRIO - MARACAJÁ - PRAIA GRANDE - CACHOEIRA DE FÁTIMA - BALNEÁRIO GAIVOTA - SÃO JOÃO DO SUL - CRICIÚMA	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 5	SANTA ISABEL - BOAVA - BOM JARDIM DA SERRA - BOM RETIRO - URUBICI - URUPEMA - SÃO JOAQUIM	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 6	ILHOTA - PEDRA DE AMOLAR - PENHA - SANTA LÍDIA - SÃO CRISTOVÃO - LUIZ ALVES - PIÇARRAS - CANELINHA - BOTUVERÁ - GUABIRUBA - LAGEADO BAIXO - MAJOR GERCINO - PORTO BELO - BOMBINHAS - ZIMBRO/ CANTO GRANDE	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 7	AGROLÂNDIA - ATALANTA - IMBUÍA - ALFREDO WAGNER - PETROLÂNDIA - AURORA - LEOBERTO LEAL - VIDAL RAMOS - JOSÉ BOITEUX - PRESIDENTE GETÚLIO - DONA EMMA - PRESIDENTE NEREU - LONTRAS - WITMARSUM - VITOR MEIRELLES - APIUNA - SUBIDA - AGRONÔMICA - LAURENTINO - RIO DO OESTE - POUSO REDONDO - ATERRADO TORTO - TROMBUDO CENTRAL - TAIÓ - SANTA TEREZINHA - SALETE - MIRIM DOCE - RIO DO CAMPO - TAIÓZINHO - ITUPORANGA - IBIRAMA - RIO DO SUL	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 8	INDAIAL - ASCURRA - BENEDITO NOVO - ALTO BENEDITO - RODEIO - RIO DOS CEDROS - DR. PEDRINHO - SALTO DONER	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 9	IRINEÓPOLIS - MAJOR VIEIRA - TRÊS BARRAS - BELA VISTA DO TOLDO - SANTA CRUZ DO TIMBÓ-PORTO UNIÃO - ITAIÓPOLIS - CAMPO ALEGRE - BATEIAS DE BAIXO - FRAGOSOS - MONTE CASTELO - RESIDENCIAL FUCK - CANOINHAS - MAFRA	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 10	ARAQUARI - BAL. BARRA DO SUL - ITAPOÁ - GARUVA - GUARAMIRIM - MASSARANDUBA - SCHROEDER - CORUPÁ - BARRA VELHA - SÃO JOÃO DO ITAPERIÚ	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades

					internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 11	CORREIA PINTO - SÃO JOSÉ DO CERRITO - PAINEL - BOCAINA DO SUL - ANITA GARIBALDI - CAMPO BELO DO SUL - CAPÃO ALTO - CERRO NEGRO - PALMEIRA - OTACÍLIO COSTA	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 12	PONTE ALTA - CELSO RAMOS - IBIAN - SÃO CRISTOVÃO DO SUL - MONTE ALEGRE - PONTE ALTA DO NORTE - SANTA CECÍLIA - CURITIBANOS	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 13	JABORÁ - PERITIBA - IPIRA - PIRATUBA - IRANI - PRES. CASTELO BRANCO - SEARA - IPUMIRIM - ITA - XAVANTINA - LINDÓIA DO SUL - CONCÓRDIA	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 14	TAQUARA VERDE - RIO DAS ANTAS - IPOMÉIA - GRAMADOS - TIMBÓ GRANDE - CALMON - LEBON REGIS - MACIEIRA - ANTA GORDA - SALTO VELOSO - ARROIO TRINTA - IOMERE - PINHEIRO PRETO - TANGARÁ - CATANDUVAS - IBICARÉ - ÁGUA DOCE - TREZE TÍLIAS - VARGEM BONITA - CAMPINA DA ALEGRIA - CAMPINA REDONDA - ERVAL VELHO - LACERDÓPOLIS - CAÇADOR - VIDEIRA - MATOS COSTAS	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 15	NOVO HORIZONTE - JUPIÁ - GALVÃO - CORONEL MARTINS - QUILOMBO - FORMOSA DO SUL - CAMPO ERÊ - JARDINÓPOLIS - SÃO LOURENÇO DO OESTE	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 16	FAXINAL DOS GUEDES - MAREMA - XAXIM - PONTE SERRADA - VARGEÃO - PASSOS MAIA - ABELARDO LUZ - OURO VERDE - SÃO DOMINGOS - VILA MILANE - IPUAÇU - XANXERÊ	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 17	CORONEL FREITAS - MARECHAL BORMANN - GUATAMBÚ - NOVA ERECHIM - ÁGUAS FRIAS - CAXAMBÚ DO SUL - CHAPECÓ	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 18	CUNHA PORÁ - CAIBI - MONDAÍ - RIQUEZA - CAMBOCICA - SÃO CARLOS - CUNHATAÍ - ÁGUAS DE CHAPECÓ - PALMITOS	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 19	ROMELÂNDIA - IRACEMINHA - PINHALZINHO - SALTINHO - BOM JESUS D'OESTE - MODELO - MARAVILHA	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 20	GUARACIABA - IPORÃ D'OESTE - BANDEIRANTES - BARRA BONITA - PARAISO - DESCANSO - DIONÍSIO CERQUEIRA - BARRAÇÃO - PALMA SOLA - S JOSÉ DO CEDRO - PRINCESA - GUARUJÁ DO SUL - PADRE REUS - MARIFLOR - ANCHIETA - SÃO MIGUEL DO OESTE	AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL	-----	01	Executar atividades operacionais (abertura e fechamento de valas, limpeza e conservação de dependências da empresa, operar estações de água e esgoto – ETA/ETE, corte e ligação de redes de água e esgoto, reaterro e apiloamnto de valas e repavimentação) e outras atividades internas inerentes ao cargo.
REGIÃO 21	COSTA SUL LESTE - COSTA NORTE - FLORIANÓPOLIS	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.

Incluído pelo 1º Termo Aditivo de Alteração do Edital 001/2006, conforme redação abaixo.

São reservadas aos portadores de necessidades especiais 5% das vagas constantes do Anexo I do presente Edital, assim distribuídas:

OPÇÃO DO CANDIDATO	CARGOS	CÓDIGO DO CARGO	VAGAS
REGIÃO 21	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO		01
REGIÃO 22	IMBITUBA - GAROPABA - LAGUNA	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	----- 01



REGIÃO 23	CAPIVARI DE BAIXO - GRAVATAL - BRAÇO NORTE	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.
REGIÃO 24	SIDERÓPOLIS - FORQUILHINHA - NOVA VENEZA - MORRO DA FUMAÇA - LAURO MULLER - ITURVO - CRICIÚMA	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.
REGIÃO 25	BOM RETIRO - URUBICI - SÃO JOAQUIM	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.
REGIÃO 26	PENHA - PIÇARRAS - CANELINHA - PORTO BELO - BOMBINHAS	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.
REGIÃO 27	LONTRAS - APIUNA - TAIÓ - IIBIRAMA - RIO DO SUL - POUSO REDONDO	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.
REGIÃO 28	ASCURRA - INDAIAL - RODEIO	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.
REGIÃO 29	TRÊS BARRAS - CAMPO ALEGRE - CANOINHAS - MAFRA	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.
REGIÃO 30	ITAPOÁ - GUARAMIRIM - SCHROEDER - CORUPÁ - BARRA VELHA	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.
REGIÃO 31	SEARA - CONCÓRDIA	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.
REGIÃO 32	CATANDUVAS - CAÇADOR - VIDEIRA	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.
REGIÃO 33	CAMPO ERÊ - SÃO LOURENÇO DO OESTE	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.
REGIÃO 34	XAXIM - XANXERÊ	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.
REGIÃO 35	CHAPECÓ	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.
REGIÃO 36	PINHALZINHO - MARAVILHA	INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO	-----	01	Desenvolver atividades de natureza operacional, sujeitas a orientação e execução sob supervisão, envolvendo instalações, consertos de adutoras e redes de distribuição, equipamentos hidráulicos sanitários, ramais prediais, consertos e desobstrução de redes coletoras de esgotos, interceptores, galerias, emissários, poços de visitas e outros serviços.
REGIÃO 37	CHAPECÓ - CONCÓRDIA - XANXERÊ	OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO	-----	01	Operar máquinas, equipamentos e dirigir caminhões leves e pesados com equipamentos acoplados ou não.

REGIÃO 38	CURITIBANOS - CAÇADOR	OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO	----	01	Operar máquinas, equipamentos e dirigir caminhões leves e pesados com equipamentos acoplados ou não.
REGIÃO 39	MAFRA	OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO	----	01	Operar máquinas, equipamentos e dirigir caminhões leves e pesados com equipamentos acoplados ou não.
REGIÃO 40	RIO DO SUL - INDAIAL	OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO	----	01	Operar máquinas, equipamentos e dirigir caminhões leves e pesados com equipamentos acoplados ou não.
REGIÃO 41	BIGUAÇÚ - PALHOÇA - FLORIANÓPOLIS	OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO	----	01	Operar máquinas, equipamentos e dirigir caminhões leves e pesados com equipamentos acoplados ou não.
REGIÃO 42	CRICIÚMA - LAGUNA - IMBITUBA	OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO	----	01	Operar máquinas, equipamentos e dirigir caminhões leves e pesados com equipamentos acoplados ou não.
REGIÃO 43	PIÇARRAS - PENHA	OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO	----	01	Operar máquinas, equipamentos e dirigir caminhões leves e pesados com equipamentos acoplados ou não.
REGIÃO 44	COSTA SUL LESTE - COSTA NORTE - FLORIANÓPOLIS	OPERADOR DE ETA/ETE III	----	01	Operar, manter e controlar as estações de tratamento de água que façam tratamento completo sem limite de vazão. Operar, manter e controlar estações de tratamento de esgoto que operem através de processos aeróbios, anaeróbicos ou facultativos naturais.
REGIÃO 45	IMBITUBA - LAGUNA - GRAVATAL	OPERADOR DE ETA/ETE III	----	01	Operar, manter e controlar as estações de tratamento de água que façam tratamento completo sem limite de vazão. Operar, manter e controlar estações de tratamento de esgoto que operem através de processos aeróbios, anaeróbicos ou facultativos naturais.
REGIÃO 46	SIDERÓPOLIS - MORRO DA FUMACA - TURVO - CRICIUMA	OPERADOR DE ETA/ETE III	----	01	Operar, manter e controlar as estações de tratamento de água que façam tratamento completo sem limite de vazão. Operar, manter e controlar estações de tratamento de esgoto que operem através de processos aeróbios, anaeróbicos ou facultativos naturais.
REGIÃO 47	PICARRAS - GUABIRUBA - PORTO BELO - BOMBINHAS	OPERADOR DE ETA/ETE III	----	01	Operar, manter e controlar as estações de tratamento de água que façam tratamento completo sem limite de vazão. Operar, manter e controlar estações de tratamento de esgoto que operem através de processos aeróbios, anaeróbicos ou facultativos naturais.
REGIÃO 48	AGROLÂNDIA - IMBUIA - PRESIDENTE GETÚLIO - RIO DO OESTE - POUSO REDONDO - TROMBUDO CENTRAL - ITUPORANGA - RIO DO SUL - INDAIAL	OPERADOR DE ETA/ETE III	----	01	Operar, manter e controlar as estações de tratamento de água que façam tratamento completo sem limite de vazão. Operar, manter e controlar estações de tratamento de esgoto que operem através de processos aeróbios, anaeróbicos ou facultativos naturais.
REGIÃO 49	TRÊS BARRAS - ITAIÓPOLIS - CAMPO ALEGRE - CANOINHAS - MAFRA	OPERADOR DE ETA/ETE III	----	01	Operar, manter e controlar as estações de tratamento de água que façam tratamento completo sem limite de vazão. Operar, manter e controlar estações de tratamento de esgoto que operem através de processos aeróbios, anaeróbicos ou facultativos naturais.
REGIÃO 50	BAL. BARRA DO SUL - ITAPOÁ - GUARAMIRIM - MASSARANDUBA - BARRA VELHA	OPERADOR DE ETA/ETE III	----	01	Operar, manter e controlar as estações de tratamento de água que façam tratamento completo sem limite de vazão. Operar, manter e controlar estações de tratamento de esgoto que operem através de processos aeróbios, anaeróbicos ou facultativos naturais.
REGIÃO 51	ANITA GARIBALDI - OTACÍLIO COSTA	OPERADOR DE ETA/ETE III	----	01	Operar, manter e controlar as estações de tratamento de água que façam tratamento completo sem limite de vazão. Operar, manter e controlar estações de tratamento de esgoto que operem através de processos aeróbios, anaeróbicos ou facultativos naturais.
REGIÃO 52	PIRATUBA - SEARA - CONCÓRDIA	OPERADOR DE ETA/ETE III	----	01	Operar, manter e controlar as estações de tratamento de água que façam tratamento completo sem limite de vazão. Operar, manter e controlar estações de tratamento de esgoto que operem através de processos aeróbios, anaeróbicos ou facultativos naturais.
REGIÃO 53	QUILOMBO - CAMPO ERÊ - SÃO LOURENÇO DO OESTE	OPERADOR DE ETA/ETE III	----	01	Operar, manter e controlar as estações de tratamento de água que façam tratamento completo sem limite de vazão. Operar, manter e controlar estações de tratamento de esgoto que operem através de processos aeróbios, anaeróbicos ou facultativos naturais.
REGIÃO 54	XAXIM - XANXERÊ	OPERADOR DE ETA/ETE III	----	01	Operar, manter e controlar as estações de tratamento de água que façam tratamento completo sem limite de vazão. Operar, manter e controlar estações de tratamento de esgoto que operem através de processos aeróbios, anaeróbicos ou facultativos naturais.
REGIÃO 55	SÃO MIGUEL DO OESTE	OPERADOR DE ETA/ETE III	----	01	Operar, manter e controlar as estações de tratamento de água que façam tratamento completo sem limite de vazão. Operar, manter e controlar estações de tratamento de esgoto que operem através de processos aeróbios, anaeróbicos ou facultativos naturais.
REGIÃO 56	SEARA - CONCORDIA - XAXIM - ABELARDO LUZ - XANXERÊ - CHAPECO	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	----	01	Executar e desenvolver trabalhos de ordem administrativa em geral que envolvam serviços de redação, datilografia/digitação, recepção, expedição e arquivamento de documentos, interpretações de normas, regulamentos e instruções, bem como, fornecer subsídios e informações para elaboração de pareceres, relatórios, documentos e processos.
REGIÃO 57	SÃO LOURENÇO DO OESTE - SÃO MIGUEL DO OESTE - DIONÍSIO CERQUEIRA - MARAVILHA - PALMITOS - SÃO JOSÉ DO CEDRO	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	----	01	Executar e desenvolver trabalhos de ordem administrativa em geral que envolvam serviços de redação, datilografia/digitação, recepção, expedição e arquivamento de documentos, interpretações de normas, regulamentos e instruções, bem como, fornecer subsídios e informações para elaboração de pareceres, relatórios, documentos e processos.

REGIÃO 58	OTACÍLIO COSTA - CORREIA PINTO - SANTA CECÍLIA - CURITIBANOS - CATANDUVAS - CAÇADOR - VIDIERA	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	----	01	Executar e desenvolver trabalhos de ordem administrativa em geral que envolvam serviços de redação, datilografia/digitação, recepção, expedição e arquivamento de documentos, interpretações de normas, regulamentos e instruções, bem como, fornecer subsídios e informações para elaboração de pareceres, relatórios, documentos e processos.
REGIÃO 59	TRÊS BARRAS - ITAIÓPOLIS - CANOINHAS - MAFRA - BALNEÁRIO BARRA DO SUL - ITAPOÁ - GUARAMIRIM - SCHROEDER - BARRA VELHA	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	----	01	Executar e desenvolver trabalhos de ordem administrativa em geral que envolvam serviços de redação, datilografia/digitação, recepção, expedição e arquivamento de documentos, interpretações de normas, regulamentos e instruções, bem como, fornecer subsídios e informações para elaboração de pareceres, relatórios, documentos e processos.
REGIÃO 60	ILHOTA - PENHA - PIÇARRAS - GUABIRUBA - PORTO BELO - BOMBINHAS	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	----	01	Executar e desenvolver trabalhos de ordem administrativa em geral que envolvam serviços de redação, datilografia/digitação, recepção, expedição e arquivamento de documentos, interpretações de normas, regulamentos e instruções, bem como, fornecer subsídios e informações para elaboração de pareceres, relatórios, documentos e processos.
REGIÃO 61	PRESIDENTE GETÚLIO - IBIRAMA - TAÍO - ITUPORANGA - RIO DO SUL - RODEIO - ASCURRA - INDAIAL - CORUPA	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	----	01	Executar e desenvolver trabalhos de ordem administrativa em geral que envolvam serviços de redação, datilografia/digitação, recepção, expedição e arquivamento de documentos, interpretações de normas, regulamentos e instruções, bem como, fornecer subsídios e informações para elaboração de pareceres, relatórios, documentos e processos.
REGIÃO 62	SÃO JOAQUIM - SIDERÓPOLIS - FORQUILHINHA - NOVA VENEZA - MORRO DA FUMAÇA - LAURO MULLER - TURVO - SOMBRIO - CRICIÚMA - IMBITUBA - GAROPABA- LAGUNA - CAPIVARI DE BAIXO - BRAÇO DO NORTE	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	----	01	Executar e desenvolver trabalhos de ordem administrativa em geral que envolvam serviços de redação, datilografia/digitação, recepção, expedição e arquivamento de documentos, interpretações de normas, regulamentos e instruções, bem como, fornecer subsídios e informações para elaboração de pareceres, relatórios, documentos e processos.
REGIÃO 63	COSTA SUL LESTE - COSTA NORTE - BIGUAÇÚ - PALHOÇA - SANTO AMARO DA IMPERATRIZ - FLORIANÓPOLIS - SÃO JOSÉ	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	----	01	Executar e desenvolver trabalhos de ordem administrativa em geral que envolvam serviços de redação, datilografia/digitação, recepção, expedição e arquivamento de documentos, interpretações de normas, regulamentos e instruções, bem como, fornecer subsídios e informações para elaboração de pareceres, relatórios, documentos e processos.

Incluído pelo 1º Termo Aditivo de Alteração do Edital 001/2006, conforme redação abaixo.

São reservadas aos portadores de necessidades especiais 5% das vagas constantes do Anexo I do presente Edital, assim distribuídas:

OPÇÃO DO CANDIDATO	CARGOS	CÓDIGO DO CARGO	VAGAS
REGIÃO 63	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO		01

REGIÃO 64	FLORIANÓPOLIS	DESENHISTA PROJETISTA	----	01	Elaborar desenhos de projetos referentes a obras civis, equipamentos e instalações, baseando-se em especificações e outros.
REGIÃO 65	FLORIANÓPOLIS	OPERADOR DE COMPUTADOR	----	01	Programar, codificar e desenvolver atividades necessárias à produção de relatórios, computação matemática ou na manutenção de arquivos de informação.
REGIÃO 66	CONCORDIA - CHAPECÓ - SÃO LOURENÇO DO OESTE - SÃO MIGUEL DO OESTE - PALMITOS	TÉCNICO DE CONTABILIDADE	----	01	Desenvolver atividades relacionadas com a área financeira e contábil para apurar os elementos necessários ao controle e apresentação da situação patrimonial, econômica e financeira da Companhia.
REGIÃO 67	CURITIBANOS - CAÇADOR - VIDEIRA	TÉCNICO DE CONTABILIDADE	----	01	Desenvolver atividades relacionadas com a área financeira e contábil para apurar os elementos necessários ao controle e apresentação da situação patrimonial, econômica e financeira da Companhia.
REGIÃO 68	CANOINHAS - MAFRA - GUARAMIRIM - PIÇARRAS - PORTO BELO - RIO DO SUL - INDAIAL	TÉCNICO DE CONTABILIDADE	----	01	Desenvolver atividades relacionadas com a área financeira e contábil para apurar os elementos necessários ao controle e apresentação da situação patrimonial, econômica e financeira da Companhia.
REGIÃO 69	IMBITUBA - LAGUNA - BRAÇO DO NORTE - CRICIÚMA	TÉCNICO DE CONTABILIDADE	----	01	Desenvolver atividades relacionadas com a área financeira e contábil para apurar os elementos necessários ao controle e apresentação da situação patrimonial, econômica e financeira da Companhia.
REGIÃO 70	BIGUAÇÚ - PALHOÇA - FLORIANÓPOLIS - SÃO JOSÉ	TÉCNICO DE CONTABILIDADE	----	01	Desenvolver atividades relacionadas com a área financeira e contábil para apurar os elementos necessários ao controle e apresentação da situação patrimonial, econômica e financeira da Companhia.
REGIÃO 71	CRICIÚMA	TÉCNICO DE SANEAMENTO	----	01	Executar tarefas de caráter técnico, relativas à execução de projetos, obras, operação e manutenção dos sistemas de abastecimento de água e de coleta de esgotos sanitários, sob supervisão de profissionais de nível superior.
		ELETROTÉCNICO	----	01	Executar tarefas de caráter técnico, projetadas e dirigidas por profissionais de nível superior na área de projetos, obras, operação e manutenção.
		TÉCNICO DE MECÂNICA	----	01	Executar tarefas de caráter técnico relativos a manutenção, operação e aperfeiçoamento das instalações e equipamentos mecânicos.

		TÉCNICO EDIFICAÇÕES	----	01	Executar tarefas de caráter técnico relativos à área de eletrônica da Companhia.
		TÉCNICO DE ELETRÔNICA	----	01	Executar tarefas de caráter técnico relativos à área de eletrônica da Companhia.
		TÉCNICO DE LABORATÓRIO	----	01	Coordenar e desenvolver atividades gerais de laboratório de análises físicas, químicas e bacteriológicas, envolvendo desde a coleta até a realização dos exames necessários para a adequada caracterização das amostras de água e esgotos.
REGIÃO 72	RIO DO SUL	TÉCNICO DE SANEAMENTO	----	01	Executar tarefas de caráter técnico, relativas à execução de projetos, obras, operação e manutenção dos sistemas de abastecimento de água e de coleta de esgotos sanitários, sob supervisão de profissionais de nível superior.
		ELETROTÉCNICO	----	01	Executar tarefas de caráter técnico, projetadas e dirigidas por profissionais de nível superior na área de projetos, obras, operação e manutenção.
		TÉCNICO DE LABORATÓRIO	----	01	Coordenar e desenvolver atividades gerais de laboratório de análises físicas, químicas e bacteriológicas, envolvendo desde a coleta até a realização dos exames necessários para a adequada caracterização das amostras de água e esgotos.
		TÉCNICO DE MECÂNICA	----	01	Executar tarefas de caráter técnico relativos a manutenção, operação e aperfeiçoamento das instalações e equipamentos mecânicos.
		TÉCNICO EDIFICAÇÕES	----	01	Executar tarefas de caráter técnico relativos à área de eletrônica da Companhia.
		TÉCNICO DE ELETRÔNICA	----	01	Executar tarefas de caráter técnico relativos à área de eletrônica da Companhia.
REGIÃO 73	CHAPECÓ	TÉCNICO DE SANEAMENTO	----	01	Executar tarefas de caráter técnico, relativas à execução de projetos, obras, operação e manutenção dos sistemas de abastecimento de água e de coleta de esgotos sanitários, sob supervisão de profissionais de nível superior.
		ELETROTÉCNICO	----	01	Executar tarefas de caráter técnico, projetadas e dirigidas por profissionais de nível superior na área de projetos, obras, operação e manutenção.
		TÉCNICO DE ELETRÔNICA	----	01	Executar tarefas de caráter técnico relativos à área de eletrônica da Companhia.
		TÉCNICO EDIFICAÇÕES	----	01	Executar tarefas de caráter técnico relativos à área de eletrônica da Companhia.
		TÉCNICO DE MECÂNICA	----	01	Executar tarefas de caráter técnico relativos a manutenção, operação e aperfeiçoamento das instalações e equipamentos mecânicos.
		TÉCNICO DE LABORATÓRIO	----	01	Coordenar e desenvolver atividades gerais de laboratório de análises físicas, químicas e bacteriológicas, envolvendo desde a coleta até a realização dos exames necessários para a adequada caracterização das amostras de água e esgotos.
REGIÃO 74	PALHOÇA - FLORIANÓPOLIS - SÃO JOSÉ	TÉCNICO DE SANEAMENTO	----	01	Executar tarefas de caráter técnico, relativas à execução de projetos, obras, operação e manutenção dos sistemas de abastecimento de água e de coleta de esgotos sanitários, sob supervisão de profissionais de nível superior.
		ELETROTÉCNICO	----	01	Executar tarefas de caráter técnico, projetadas e dirigidas por profissionais de nível superior na área de projetos, obras, operação e manutenção.
		TÉCNICO DE MECÂNICA	----	01	Executar tarefas de caráter técnico relativos a manutenção, operação e aperfeiçoamento das instalações e equipamentos mecânicos.
		TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES	----	01	Executar tarefas de caráter técnico relativos à área de eletrônica da Companhia.
		TÉCNICO DE ELETRÔNICA	----	01	Executar tarefas de caráter técnico relativos à área de eletrônica da Companhia.
REGIÃO 75	CHAPECÓ	SECRETÁRIA	----	01	Executar tarefas relativas a anotação, redação, datilografia, organização de arquivos de documentos e outros serviços de escritório.

Incluído pelo 1º Termo Aditivo de Alteração do Edital 001/2006, conforme redação abaixo.

São reservadas aos portadores de necessidades especiais 5% das vagas constantes do Anexo I do presente Edital, assim distribuídas:

OPÇÃO DO CANDIDATO	CARGOS			CÓDIGO DO CARGO	VAGAS
REGIÃO 75	SECRETÁRIA/SECRETÁRIO				01
REGIÃO 76	CRICIÚMA	SECRETÁRIA	----	01	Executar tarefas relativas a anotação, redação, datilografia, organização de arquivos de documentos e outros serviços de escritório.
REGIÃO 77	RIO DO SUL	SECRETÁRIA	----	01	Executar tarefas relativas a anotação, redação, datilografia, organização de arquivos de documentos e outros serviços de escritório.

REGIÃO 78	FLORIANÓPOLIS	AUXILIAR DE ENFERMAGEM DO TRABALHO	----	01	Auxiliar a Enfermeira e o Médico do Trabalho nas atividades relacionadas à saúde ocupacional.
REGIÃO 79	FLORIANÓPOLIS	MÉDICO DO TRABALHO	----	01	Praticar a medicina do trabalho proporcionando a promoção, prevenção e recuperação da saúde coletiva e individual dos trabalhadores.
REGIÃO 80	FLORIANÓPOLIS	ECONOMISTA	----	01	Desenvolver e executar atividades de planejamento econômico-financeiro e sua implantação, estudando, pesquisando e analisando aspectos macro e microeconômico.
REGIÃO 81	FLORIANÓPOLIS	ADVOGADO	----	01	Prestar assistência jurídica à Companhia, representando-a em juízo ou fora dele, por delegação da Diretoria.
REGIÃO 82	CHAPECÓ	ADVOGADO	----	01	Prestar assistência jurídica à Companhia, representando-a em juízo ou fora dele, por delegação da Diretoria.
REGIÃO 83	RIO DO SUL	ADVOGADO	----	01	Prestar assistência jurídica à Companhia, representando-a em juízo ou fora dele, por delegação da Diretoria.
REGIÃO 84	CRICIÚMA	ADVOGADO	----	01	Prestar assistência jurídica à Companhia, representando-a em juízo ou fora dele, por delegação da Diretoria.

Incluído pelo 1º Termo Aditivo de Alteração do Edital 001/2006, conforme redação abaixo.

São reservadas aos portadores de necessidades especiais 5% das vagas constantes do Anexo I do presente Edital, assim distribuídas:

OPÇÃO DO CANDIDATO	CARGOS	CÓDIGO DO CARGO	VAGAS
REGIÃO 84	ADVOGADO		01

REGIÃO 85	CRICIÚMA - FLORIANÓPOLIS - PALHOÇA	ADMINISTRADOR	----	01	Orientar e executar atividades de administração relacionadas com planejamento, organização, coordenação, controle e supervisão, desenvolvendo pesquisas, estudos, análises, interpretações e implantação de trabalhos técnicos.
REGIÃO 86	RIO DO SUL	ADMINISTRADOR	----	01	Orientar e executar atividades de administração relacionadas com planejamento, organização, coordenação, controle e supervisão, desenvolvendo pesquisas, estudos, análises, interpretações e implantação de trabalhos técnicos.
REGIÃO 87	CHAPECÓ	ADMINISTRADOR	----	01	Orientar e executar atividades de administração relacionadas com planejamento, organização, coordenação, controle e supervisão, desenvolvendo pesquisas, estudos, análises, interpretações e implantação de trabalhos técnicos.
REGIÃO 88	FLORIANÓPOLIS	CONTADOR	----	03	Desenvolver atividades técnicas referentes ao controle, organização e execução dos trabalhos das áreas financeiras e contábeis da Companhia.
REGIÃO 89	FLORIANÓPOLIS	*ANALISTA DE SISTEMAS* Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Analista de Sistemas conforme Plano de Cargos e Salários.	A	03	Analisar e estabelecer a utilização de sistemas de processamento automático de dados, estudando as necessidades, possibilidades e métodos referentes aos mesmos, para assegurar a exatidão e rapidez dos diversos tratamentos de informações.
		*ANALISTA DE SISTEMAS: Suporte, Sistemas Operacionais e rede.*Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Analista de Sistemas conforme Plano de Cargos e Salários.	B	02	Instalação e configuração de sistemas operacionais de servidores e clientes. Gerenciamento das contas e direitos de acesso dos usuários. Criação das políticas de acesso aos serviços disponibilizados.

Incluído pelo 1º Termo Aditivo de Alteração do Edital 001/2006, conforme redação abaixo.

São reservadas aos portadores de necessidades especiais 5% das vagas constantes do Anexo I do presente Edital, assim distribuídas:

OPÇÃO DO CANDIDATO	CARGOS	CÓDIGO DO CARGO	VAGAS
REGIÃO 89	*ANALISTA DE SISTEMAS * Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Analista de Sistemas conforme Plano de Cargos e Salários.	A	01
	*ANALISTA DE SISTEMAS: Suporte, Sistemas Operacionais e rede. *Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Analista de Sistemas conforme Plano de Cargos e Salários.	B	01

REGIÃO 90	FLORIANÓPOLIS - SÃO JOSÉ - PALHOÇA	* ENGENHEIRO Engenharia Civil* Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	C	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
		* ENGENHEIRO Engenharia Elétrica* Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	D	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
		* ENGENHEIRO Engenharia Mecânica* Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	E	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
		* ENGENHEIRO Engenharia Sanitária* Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	F	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
		* ENGENHEIRO Engenharia Química* Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	G	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
REGIÃO 91	CHAPECÓ	QUÍMICO	----	01	Realizar pesquisas químicas no campo do tratamento de água efetuando estudos e análises, referentes às propriedades de composição das mesmas, a fim de criar ou aperfeiçoar normas, formulas, métodos e procedimentos para purificação da água e tratamento do esgoto.
		*ENGENHEIRO *Engenharia Sanitária* Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	F	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
		**ENGENHEIRO* Engenharia Civil Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	C	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
		ENGENHEIRO Engenharia Elétrica. Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	D	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
		ENGENHEIRO Engenharia Mecânica Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	E	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
		BIÓLOGO	----	01	Formular e elaborar estudos, projetos ou pesquisas científicas básicas e aplicadas nos vários setores de biologia ou a ela ligadas, bem como, os que se relacionam à preservação, saneamento e melhoramento do meio ambiente, executando direta ou indiretamente as atividades resultantes destes trabalhos.
REGIÃO 92	RIO DO SUL	QUÍMICO	----	01	Realizar pesquisas químicas no campo do tratamento de água efetuando estudos e análises, referentes às propriedades de composição das mesmas, a fim de criar ou aperfeiçoar normas, formulas, métodos e procedimentos para purificação da água e tratamento do esgoto.
		* ENGENHEIRO* Engenharia Sanitária* Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	F	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
		* ENGENHEIRO* Engenharia Civil* Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	C	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
		* ENGENHEIRO* Engenharia Elétrica* Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	D	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.

		* ENGENHEIRO* Engenharia Mecânica*Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários	E	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
REGIÃO 93	CRICIÚMA	QUÍMICO	-----	01	Realizar pesquisas químicas no campo do tratamento de água efetuando estudos e análises, referentes às propriedades de composição das mesmas, a fim de criar ou aperfeiçoar normas, formulas, métodos e procedimentos para purificação da água e tratamento do esgoto.
		BIÓLOGO	-----	01	Formular e elaborar estudos, projetos ou pesquisas científicas básicas e aplicadas nos vários setores de biologia ou a ela ligadas, bem como, os que se relacionam à preservação, saneamento e melhoramento do meio ambiente, executando direta ou indiretamente as atividades resultantes destes trabalhos.
		* ENGENHEIRO*Engenharia Sanitária* Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	F	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
		* ENGENHEIRO*Engenharia Civil*Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	C	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
		* ENGENHEIRO* Engenharia Elétrica* Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	D	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.
		* ENGENHEIRO* Engenharia Mecânica*Recrutamento pela formação, para ocupar o cargo de Engenheiro conforme Plano de Cargos e Salários.	E	01	Planejar, organizar e executar as atividades próprias da função de Engenheiro, de acordo com a área de formação e com os objetivos e necessidades da Companhia.

Nota: O candidato inscrito, com opção para região com vaga em Florianópolis, poderá também ser lotado na Matriz.

ANEXO IV - PROGRAMA

CARGO: AGENTE ADMINISTRATIVO OPERACIONAL

HABILITAÇÃO: ENSINO FUNDAMENTAL

CONHECIMENTOS GERAIS

LINGUA PORTUGUESA

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares.

Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples e composta; Equação do 1º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: Raciocínio Lógico. Perímetros e áreas das principais figuras geométricas planas.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites, Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto e Microsoft Outlook.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Rede de distribuição de água: instalação, conserto, corte, ampliação e manutenção. Rede coletora de esgoto: instalação, conserto e manutenção. Operação e manutenção de Estações de Tratamento de Água e de Estação de Tratamento de Esgoto (ETA/ETE). Operação e manutenção de estações de bombeamento. Controle de materiais, equipamentos e produtos químicos. Monitoramento de poços. Transporte, guarda e armazenagem de materiais e equipamentos. Relações humanas. Noções de segurança e higiene do trabalho das tarefas realizadas. Noções de Controle Ambiental.

CARGO: INSTALADOR HIDRÁULICO SANITÁRIO

HABILITAÇÃO: ENSINO FUNDAMENTAL

CONHECIMENTOS GERAIS

LINGUA PORTUGUESA

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares;

Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples e composta; Equação do 1º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: Raciocínio Lógico. Perímetros e áreas das principais figuras geométricas planas.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites, Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Instalações domiciliares e prediais: instalações hidráulicas de água fria e quente, colocação e troca de tubos de ferro galvanizado, pvc roscável e soldável nas bitolas existentes, colocação e troca de registros, válvulas, bombas e acessórios, colocação e instalação de caixas d'água, cisternas e aquecedores, colocação e troca de tubos de cobre e pvc para água quente e acessórios, instalação e manutenção de redes de esgoto prediais; instalação, manutenção de tubos de queda, ventilação, ramais primários e secundários, caixas de inspeção e gordura; colocação e manutenção de peças sanitárias como vasos sanitários, lavatórios, mictórios, etc, e seus acessórios; leitura e interpretação de projetos específicos.

Sistema de redes de abastecimento de água: redes de distribuição de água; instalação dos equipamentos (registros, ventosas, válvulas e outros) necessários ao funcionamento das redes; noções sobre pressões (leitura de manômetro) e vazamentos, visíveis e invisíveis; execução de retirada de pavimentos, abertura, fechamento, reaterro e apiloamento de valas, pavimentações a lajotas, paralelepípedos e outros tipos de pavimentos, ferramentas e equipamentos utilizados nestas tarefas. Execução, instalação, conserto e manutenção de ligações domiciliares de águas, corte e religação de água; colocação e retirada de hidrômetros; equipamentos e procedimentos para executar essas tarefas; manobra de registros das redes; vistorias de consumo excessivo, vazamentos, ligações clandestinas, seus procedimentos e equipamentos. Operação de bombas, moto-bombas, moto-serras, furadeiras, esmerilhadeiras, bem como, limpeza e manutenção destes; colocação e retirada de bombas de poços artesianos; leitura e interpretação de projetos.

Sistema de redes coletoras de esgotos: instalação, conserto e manutenção de redes coletoras, interceptores, emissários, galerias, poços de visita, elevatórias e tubulações cerâmicas; procedimentos, ferramentas e tecnologia utilizadas nessas tarefas, bem como os tipos de traços de argamassas e concreto; operação de equipamentos mecânicos e manuais para desobstrução de redes de esgoto. Noções de segurança e higiene do trabalho das tarefas realizadas. Noções de Controle Ambiental. Relações humanas.

CARGO: OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO

HABILITAÇÃO: ENSINO FUNDAMENTAL

CONHECIMENTOS GERAIS

LINGUA PORTUGUESA

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares; Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples e composta; Equação do 1º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: Raciocínio Lógico. Perímetros e áreas das principais figuras geométricas planas.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites, Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Legislação (Código Nacional de Trânsito, seu regulamento e Resoluções do Contran). Regras gerais de circulação. Deveres e proibições. Infrações e penalidades. Dos veículos. Dos condutores de veículos. Direção defensiva. Prevenção de acidentes. Condição de adversa. Colisão. Distância. Cruzamento. Ultrapassagem. Hidroplanagem. Curvas. Rodovias. Placas de advertência. Placas de regulamentação. Placas de indicação de serviço auxiliar. Sinalização horizontal. Conhecimento básico de mecânica. Conhecimento teórico de primeiros socorros, restrito apenas às exigências do Contran ou órgão de trânsito regulamentador. Conhecimento básico de operação de retroescavadeira. Noções de segurança e higiene do trabalho das tarefas realizadas. Relações humanas.

CARGO: OPERADOR DE ETA/ ETE III**HABILITAÇÃO: ENSINO MÉDIO**

CONHECIMENTOS GERAIS**LÍNGUA PORTUGUESA**

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares; Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples; Equação de 1º e de 2º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; Raciocínio Lógico; Resolução de Situações-Problema. Geometria, Trigonometria.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto e Microsoft Outlook.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Dosadores de produtos químicos: identificar os dosadores em função dos produtos químicos a serem utilizados. Operar os diversos dosadores de ETA/ETE. Conhecimento de medidas como volume, peso, vazão, etc. Análises físico-químicas e bacteriológicas: conhecimento de análises laboratoriais de rotinas, tais como, pH, turbidez, cloro, cor, "Jar test", DBO (Demanda Bioquímica de Oxigênio), sólidos, temperatura. Equipamentos, reagentes e vidraria. Preparo de soluções: técnicas de diluição para o preparo de produtos químicos; técnicas de preparo de soluções dos produtos químicos utilizados nas análises de rotina. Controle de estoque de produto químicos: formas de armazenamento dos produtos químicos, tais como cloro, cal hidratada, sulfato de alumínio, flúor, etc; formas de transporte e manuseio dos produtos químicos; Manutenção de ETA/ETE: Maneiras de utilização dos materiais de expediente, limpeza e higiene. Noções de limpeza e conservação das instalações internas e externas da ETA/ETE. Equipamentos utilizados em ETAs e ETEs. Controle de vazões: medidores utilizados em ETAs e ETEs; diferentes formas de medição de vazões (vertedores, calha parshall, etc). Coleta de amostras: conhecimento da importância de executar corretamente uma coleta de amostra; identificação da unidades de uma ETA e ETE. Monitoramento e operação de ETA/ETE: tipos possíveis de estações de tratamento de água e esgotos. Processos físicos, químicos e biológicos em ETEs e ETAs. Noções de segurança e higiene do trabalho das tarefas realizadas. Noções de Controle Ambiental. Relações humanas.

CARGO: ASSISTENTE ADMINISTRATIVO**HABILITAÇÃO: ENSINO MÉDIO**

CONHECIMENTOS GERAIS**LÍNGUA PORTUGUESA**

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares; Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples; Equação de 1º e de 2º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; Raciocínio Lógico; Resolução de Situações-Problema. Geometria, Trigonometria.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook. Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Noções de Direito Administrativo: Administração Pública. Conceito, natureza e fins. Princípios básicos: legalidade, moralidade, finalidade e publicidade. Poderes administrativos: vinculado, discricionário, hierárquico, disciplinar, regulamentar e de polícia. Atos administrativos. Comunicação de dados: conceitos gerais, equipamentos, operacionalização. Organização, Sistemas e Métodos: Princípios de gerência: conceito e funções. Organização do trabalho: o ambiente e sua organização; rotinas de trabalho; organização e utilização do material de escritório, de consumo e permanente. O arquivo: conceito, tipos de arquivo, acessórios para arquivamento de papéis e fichas, sistemas de arquivamento, técnicas de arquivamento. A correspondência: conceito, tipos, estrutura da redação, abreviaturas mais usadas. O protocolo: recepção, classificação, registro e distribuição. A documentação: conceito e importância, processos, tramitação. Sigilo e ética profissional. Relacionamento Interpessoal: a importância do auto-conhecimento, temperamento, caráter, personalidade, superação de conflitos no relacionamento, capacidade de empatia. Comunicação: emissor e receptor, canais de comunicação, mensagens, códigos, interpretações, ruídos na comunicação.

CARGO: DESENHISTA PROJETISTA**HABILITAÇÃO: ENSINO MÉDIO**

CONHECIMENTOS GERAIS**LÍNGUA PORTUGUESA**

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares; Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples; Equação de 1º e de 2º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; Raciocínio Lógico; Resolução de Situações-Problema. Geometria, Trigonometria.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Desenho Técnico: Projeto de arquitetura, Métodos e técnicas de desenho e projeto de arquitetura, Leitura e interpretação de desenho, Utilização de materiais, Projeção ortogonal, Plantas, Cortes, Fachadas, Escalas, Implantação, Projeto de criação, Desenho de interiores, Perspectivas, Layout. Estudos de revestimentos e fachadas, aplicabilidade do AutoCAD. Informática aplicada à arquitetura. Projetos complementares: Estrutural, Elétrico e Paisagismo. Instalações elétricas e hidrossanitárias. Telefonia. Prevenção contra incêndio. Coberturas, fechamentos e revestimentos: Métodos e técnicas de desenho de coberturas metálicas e de madeira. Esquadrias. Pisos e revestimentos. Normas de desenho técnico da CASAN. Cálculo de área e volume de construções. Informática: Desenvolvimento de projetos no sistema AutoCAD.

CARGO: OPERADOR DE COMPUTADOR

HABILITAÇÃO: ENSINO MÉDIO

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares; Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples; Equação de 1º e de 2º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; Raciocínio Lógico; Resolução de Situações-Problema. Geometria, Trigonometria.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Conhecimento em sistemas operacionais Windows e Linux. Configuração e operação de impressoras. Configuração de rede. Operação de sistemas de backup. Configuração de softwares, Instalação de softwares. Configuração e instalação de hardware em micro-computadores. Conhecimentos básicos de informática: Planilhas eletrônicas, Processadores de texto, Softwares de apresentação (Power-Point), Internet, E-mail.

CARGO: TÉCNICO DE CONTABILIDADE**HABILITAÇÃO: ENSINO TÉCNICO**

CONHECIMENTOS GERAIS**LÍNGUA PORTUGUESA**

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares; Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples; Equação de 1º e de 2º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; Raciocínio Lógico; Resolução de Situações-Problema. Geometria, Trigonometria.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook. Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Conceitos e Campo de Aplicação de Contabilidade. Patrimônio. Origem a Aplicação de Recursos. Contase lançamentos. Balancetes. Operações com Contas Patrimoniais e Diferenciais. Operações com Mercadorias. Contabilização de Inventários. Depreciação de Ativos Fixos. Demonstração de Resultado e Balanço Patrimonial. Ética Profissional.

CARGO: TÉCNICO DE SANEAMENTO**HABILITAÇÃO: ENSINO TÉCNICO**

CONHECIMENTOS GERAIS**LÍNGUA PORTUGUESA**

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares; Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples;

Equação de 1º e de 2º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; Raciocínio Lógico; Resolução de Situações-Problema. Geometria, Trigonometria.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Ciclo hidrológico. A água na transmissão de doenças. Mananciais de água. Captação de água subterrânea e superficial. Padrões de potabilidade - Portaria Nº 518/04 do Ministério da Saúde. Análise e controle de qualidade da água. Materiais e equipamentos. Parâmetros de projeto e dimensionamento (adução, reservação e distribuição). Tratamento de água. Construção e desinfecção de poços e reservatórios. Importância do tratamento dos esgotos sanitários. Soluções individuais e coletivas de tratamento dos esgotos sanitários. Noções de saúde pública. Noções de desenho técnico. Noções de segurança do trabalho. Sistemas de Abastecimento de Água e Sistemas de Esgotamento sanitário: unidades constituintes, processos de tratamento, especificações técnicas, equipamentos, dimensionamento, orçamento, obras e operação. Noções de educação sanitária. Noções de qualidade ambiental e de preservação do meio ambiente. Ecologia e poluição ambiental. Uso sustentado de recursos naturais. Licenciamento ambiental: LAP, LAI e LAO. Estudo de Impacto Ambiental - EIA. O Relatório de Impacto Ambiental – RIMA. Resolução CONAMA 001/86 e 357/05. Decreto Estadual Nº 14.250, de 5 de junho de 1981.

CARGO: ELETROTÉCNICO

HABILITAÇÃO: ENSINO TÉCNICO

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares; Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples; Equação de 1º e de 2º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; Raciocínio Lógico; Resolução de Situações-Problema. Geometria, Trigonometria.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A

República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Eletricidade: Eletromagnetismo. Corrente alternada, monofásica, trifásica, potência em corrente alternada. Correção de Fator de Potencial. Análise de circuitos. Instrumentos de medição de corrente, tensão e potência. Medição de isolamento e resistência de terra. Multímetros e osciloscópios. Máquinas e Instalações Elétricas: circuitos de comando de iluminação e força, lâmpadas de descarga, dispositivos de proteção, quadros de distribuição, Transformadores de força, auto-transformadores, transformadores de corrente e de tensão. Motores de indução monofásicos trifásicos. Ligação de motores monofásicos e trifásicos. Circuitos de comando, proteção e sinalização, contadores. Chaves de partida de motores com tensão reduzida. Projeto luminotécnico. Projetos de instalações prediais. projetos de instrumentação e controle. Conhecimento de materiais industriais de baixa tensão e alta tensão, Análise de diagramas elétricos de força e de comando, Análise de projetos elétricos. Simbologia elétrica. Conhecimento das normas de baixa tensão – NBR 5410 – e de alta tensão – NBR 6979, Desenho: uso de escala e simbologia, Projeto de sistemas de comando e proteção de quadros de comando de motores de indução, medidor de vazão, sensor de pressão, sensor de nível, Especificação de cabos de força, de comando e eletrodutos, iluminação interna e externa. Sistemas de Abastecimento de Água e Sistemas de Esgotamento sanitário: Equipamentos eletromecânicos utilizados, projetos elétricos, especificações técnicas, equipamentos de comunicação, rádio comunicação e telefonia, quadro de comando, consumo de energia, elaboração e fiscalização de projetos elétricos, dimensionamento e orçamento, coordenação e supervisão de obras, operação e manutenção preventiva e corretiva. Consumo de energia elétrica.

CARGO: TÉCNICO DE MECÂNICA

HABILITAÇÃO: ENSINO TÉCNICO

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares; Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples; Equação de 1º e de 2º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; Raciocínio Lógico; Resolução de Situações-Problema. Geometria, Trigonometria.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Instalação de equipamentos e sistemas mecânicos – normas técnicas, procedimentos, ferramentas utilizadas, leitura e interpretação de projetos e catálogos e normas de segurança. Sistemas e instalações mecânicas cálculos, medições, resistência dos materiais, processos de fabricação, pesquisa, bem como os aparelhos e equipamentos para realizá-las. Desenho Técnico – esboços,

plantas, projetos, especificações, normas técnicas, escalas, leitura e interpretação de projetos inerente ao cargo. Manutenção e inspeção de equipamentos mecânicos e hidráulicos: sistemas térmicos, manutenção mecânica, equipamentos industriais, solda, máquinas hidráulicas, elementos de máquina, ajustagem, ensaios mecânicos, fundamentos de sistemas hidráulico-pneumáticos. Manutenção e controle de arquivo técnico pareceres e laudos técnicos, organização e normas, suprimento, verificação de qualidade e especificações técnicas. Metrologia, equipamentos de pitometria e macromedição – instalação aferição, medição e cálculos correlatos. Utilização de equipamentos de rádio-comunicação, rádio e terminais de computadores. Noções de segurança e higiene do trabalho.

CARGO: TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES**HABILITAÇÃO: ENSINO TÉCNICO**

CONHECIMENTOS GERAIS**LÍNGUA PORTUGUESA**

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares; Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples; Equação de 1º e de 2º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; Raciocínio Lógico; Resolução de Situações-Problema. Geometria, Trigonometria.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook. Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Edificações: Controle tecnológico de concreto e materiais constituintes e controle tecnológico de solos. Conhecimento e interpretação de ensaios. Fundações e estruturas. Sondagens de solo. Movimentação de terra, formas, escoramento, armação e concretagem. Fundações superficiais e profundas. Tipos. Execução. Controle. Estruturas Pré-moldadas. Terraplenagem, drenagem, arruamento e pavimentação. Serviços topográficos. Execução e controle. Edificações. Materiais de construção. Instalações prediais: (hidráulicas, sanitárias e elétricas) e serviços complementares. Leitura e interpretação de projetos de instalações prediais e de plantas de locação, forma e armação. Noções de desenho em AutoCAD. Saneamento. Construção Civil. Controle e acompanhamento de obras, Levantamento quantitativo, planejamento, cronograma físico-financeiro, orçamentos. Conhecimentos Básicos de Informática. Sistemas de Abastecimento de Água e Sistemas de Esgotamento sanitário: unidades constituintes, projeto arquitetônico, elétrico, estrutural e paisagismo, especificações técnicas, equipamentos, dimensionamento, orçamento, obras e operação.

CARGO: TÉCNICO DE ELETRÔNICA**HABILITAÇÃO: ENSINO TÉCNICO**

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares; Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples; Equação de 1º e de 2º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; Raciocínio Lógico; Resolução de Situações-Problema. Geometria, Trigonometria.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook. Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Noções básicas de gerenciamento de projeto, Noções de desenho técnico assistido por computador. AUTOCAD para aplicação eletro/eletrônica e projetos. Eletricidade básica, Eletro-eletrônica básica, Básico de sistemas de Aterramento e Proteção de Descargas Atmosféricas, Conhecimentos básicos sobre medição de vazão, pressão e nível, Princípios básicos de Hidráulica, Conhecimentos de Eletrônica Digital, CLP's: arquitetura, aplicações, linguagens de programação, integração de CLP's com eletropneumática/hidráulica, técnicas de instalação e procedimentos de manutenção, Meios de transmissão, Níveis hierárquicos de redes industriais, Conhecimentos básicos de Malhas de Controle, Conhecimentos de WORD e EXCEL, Noções de planejamento e controle em manutenção corretiva e preventiva. Sistema Métrico de Unidades e Conversão de Unidades. Conhecimentos básicos de Windows – instalação, configuração, procedimentos backup, gerenciamento e segurança de rede. Conhecimentos básicos de Redes de Dados: arquitetura, topologias, meios físicos de transmissão.

CARGO: TÉCNICO DE LABORATÓRIO

HABILITAÇÃO: ENSINO TÉCNICO

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares; Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples; Equação de 1º e de 2º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; Raciocínio Lógico; Resolução de Situações-Problema. Geometria, Trigonometria.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Coleta, acondicionamento, armazenamento e transporte de amostras. Lavação e esterilização de material. Utilização dos equipamentos mais frequentemente encontrados nos laboratórios. Vidraria utilizada em laboratório: nomenclatura e utilização. Biologia: noções gerais sobre microorganismos (vírus, bactérias, fungos e outros parasitas intestinais do homem). Estrutura da célula. Doenças de veiculação hídrica mais frequentes: etiologia, mecanismos de transmissão e principais sintomas. Principais agentes poluidores de mananciais do Estado de Santa Catarina. Análises laboratoriais dos parâmetros relacionados ao tratamento de água e de esgotos. Conceito e dos parâmetros físico-químicos: pH, cor, turbidez, DBO, DQO, Oxigênio dissolvido, coliformes totais e fecais. Padrões de potabilidade - Portaria Nº 518/04 do Ministério da Saúde. Noções sobre processo de captação e tratamento de águas e esgotos. Normas e equipamentos de Biossegurança. Noções de controle ambiental. Licenciamento ambiental. LAP, LAI e LAO. Estudo de Impacto Ambiental - EIA. O Relatório de Impacto Ambiental – RIMA. Resolução CONAMA 001/86 e 357/05. Decreto Estadual Nº 14.250, de 5 de junho de 1981.

CARGO: SECRETÁRIA**HABILITAÇÃO: ENSINO MÉDIO/ TÉCNICO**

CONHECIMENTOS GERAIS**LÍNGUA PORTUGUESA**

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares; Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples; Equação de 1º e de 2º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; Raciocínio Lógico; Resolução de Situações-Problema. Geometria, Trigonometria.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Língua Portuguesa: Redação Empresarial.

Sistemas e Métodos. Princípios de gerência: conceito e funções. Organização do trabalho: o ambiente e sua organização; rotinas de trabalho; organização e utilização do material de escritório, de consumo e permanente. O arquivo: conceito, tipos de arquivo, acessórios para arquivamento de papéis e fichas, sistemas de arquivamento, técnicas de arquivamento. A correspondência: conceito, tipos, estrutura da redação, abreviaturas mais usadas. O protocolo: recepção, classificação, registro e distribuição. A documentação: conceito e importância, processos, tramitação. Relacionamento Interpessoal. Ética profissional.

CARGO: AUXILIAR DE ENFERMAGEM DO TRABALHO**HABILITAÇÃO: ENSINO MÉDIO/ TÉCNICO****CONHECIMENTOS GERAIS****LÍNGUA PORTUGUESA**

Interpretação de texto; Sinônimos e antônimos; Singular, plural, masculino e feminino; Ortografia oficial; Acentuação Gráfica; Separação de sílabas; Pontuação; Substantivo, adjetivo e pronome; Verbos: regulares, irregulares e auxiliares; Emprego de pronomes, preposições e conjunções; Concordância verbal e nominal; Crase; Regência.

MATEMÁTICA

Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples; Equação de 1º e de 2º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; Raciocínio Lógico; Resolução de Situações-Problema. Geometria, Trigonometria.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook. Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Normas regulamentadoras do trabalho (NR(s)). Cuidados elementares de enfermagem. Primeiros socorros. Saúde ocupacional. Noções de legislação trabalhista. Ética profissional. Noções de estatística e informática. Noções de segurança e higiene do trabalho das tarefas realizadas. Relações Humanas.

CARGO: MÉDICO DO TRABALHO**HABILITAÇÃO: ENSINO SUPERIOR****CONHECIMENTOS GERAIS****LÍNGUA PORTUGUESA**

Linguagem como instrumento de ação e interação presente em todas as atividades humanas; Funções da linguagem na comunicação; Diversidade lingüística (língua padrão, língua não-padrão). -Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação do contexto social, econômico e cultural (leitura de mundo). -Texto: Os diversos textos que se apresentam no cotidiano das pessoas, escritos nas mais diferentes linguagens verbais e não-verbais (jornais, revistas, fotografias, esculturas, músicas, vídeos, entre outros). -Estrutura textual: Organização e hierarquia das idéias: idéia principal e idéias secundárias; Relações lógicas e formais entre elementos do texto: a coerência e a coesão textual; Defesa do ponto de vista: a argumentação e a intencionalidade; Elementos da narrativa;

discurso direto; discurso indireto e indireto livre; Semântica - o significado das palavras e das sentenças : linguagem denotativa e conotativa; Sinonímia, antonímia e polissemia.

Obs: Questões de gramática estarão inseridas no conteúdo programático.

INGLÊS

A prova de Inglês avaliará essencialmente a capacidade de compreensão de textos, o que implica necessariamente, o domínio de um vocabulário de nível básico e o conhecimento de aspectos gramaticais da referida língua. As questões da prova serão baseadas em textos autênticos e didáticos, extraídos de livros ou revistas, devidamente adaptados, se necessário. Do candidato serão exigidos diferentes níveis de compreensão: global, de pontos principais e detalhada. Já a gramática solicitada exercerá o papel de acessório para sua compreensão dos textos. Sob esse enfoque, a prova de inglês exigirá do candidato capacidade de identificar diferentes tipos de texto; reconhecer temas centrais e secundários e palavras-chave; utilizar estratégias de leitura para identificar informações específicas e o significado geral do texto; estabelecer relações entre idéias contidas no texto; inferir a significação de uma palavra ou expressão a partir do contexto; reconhecer a significação de elementos lingüísticos.

responsáveis pela coesão textual; considerar os recursos visuais existentes para auxiliar na compreensão dos textos; reconhecer palavras e expressões equivalentes entre a língua inglesa e a língua portuguesa; associar informações objetivando a complementação dos textos; Aplicar à compreensão dos textos, o conhecimento dos aspectos gramaticais da língua inglesa.

INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Introdução à Segurança e Medicina do Trabalho: histórico; relações com outras atividades profissionais; aspectos éticos dos exercícios da Saúde Ocupacional. Organização e funcionamento do serviço de medicina do trabalho: descrição das atividades; organização; equipe multiprofissional; equipamentos básicos; exames admissionais, periódicos e demissionais; vacinas de interesse ocupacional; controle estatístico do Serviço de Medicina do Trabalho. Avaliação e controle de riscos ocupacionais. Doenças Profissionais e do Trabalho: aspectos clínicos das primeiras doenças ocupacionais e do trabalho; principais agentes das doenças profissionais e do trabalho. Noções básicas de Saneamento do Meio. Psicologia do Trabalho. Controle médico dos trabalhadores e diferentes grupos etários. Nutrição do trabalhador. A legislação vigente (NRs) na Área da Saúde Ocupacional: previdenciária; celetista; estatutária. Introdução à Segurança do Trabalho: acidentes do trabalho; CIPA e a motivação na prevenção de acidentes do trabalho; mapas de risco; árvore de causas, EPI e EPC. Aspectos médicos da Higiene do Trabalho.

CARGO: ECONOMISTA

HABILITAÇÃO: ENSINO SUPERIOR

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Linguagem como instrumento de ação e interação presente em todas as atividades humanas; Funções da linguagem na comunicação; Diversidade lingüística (língua padrão, língua não-padrão). -Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação do contexto social, econômico e cultural (leitura de mundo). -Texto: Os versos textos que se apresentam no cotidiano das pessoas, escritos nas mais diferentes linguagens verbais e não-verbais (jornais, revistas, fotografias, esculturas, músicas, vídeos, entre outros). -Estrutura textual: Organização e hierarquia das idéias: idéia principal e idéias secundárias ; Relações lógicas e formais entre elementos do texto: a coerência e a coesão

textual; Defesa do ponto de vista: a argumentação e a intencionalidade; Elementos da narrativa; discurso direto; discurso indireto e indireto livre; Semântica - o significado das palavras e das sentenças : linguagem denotativa e conotativa; Sinonímia, antonímia e polissemia.

Obs: Questões de gramática estarão inseridas no conteúdo programático.

INGLÊS

A prova de Inglês avaliará essencialmente a capacidade de compreensão de textos, o que implica necessariamente, o domínio de um vocabulário de nível básico e o conhecimento de aspectos gramaticais da referida língua. As questões da prova serão baseadas em textos autênticos e didáticos, extraídos de livros ou revistas, devidamente adaptados, se necessário. Do candidato serão exigidos diferentes níveis de compreensão: global, de pontos principais e detalhada. Já a gramática solicitada exercerá o papel de acessório para sua compreensão dos textos. Sob esse enfoque, a prova de inglês exigirá do candidato capacidade de identificar diferentes tipos de texto; reconhecer temas centrais e secundários e palavras-chave; utilizar estratégias de leitura para identificar informações específicas e o significado geral do texto; estabelecer relações entre idéias contidas no texto; inferir a significação de uma palavra ou expressão a partir do contexto; reconhecer a significação de elementos lingüísticos.

responsáveis pela coesão textual; considerar os recursos visuais existentes para auxiliar na compreensão dos textos; reconhecer palavras e expressões equivalentes entre a língua inglesa e a língua portuguesa; associar informações objetivando a complementação dos textos; Aplicar à compreensão dos textos, o conhecimento dos aspectos gramaticais da língua inglesa.

MATEMÁTICA

Trigonometria; Números Reais: Conjuntos Numéricos, Desigualdade, Valor Absoluto, Intervalos; Funções: Definição, Gráficos, Operações, Funções Elementares: Constante, do 1º Grau, Modular, Quadrática, Polinomial e Racional; Funções Especiais: Exponencial, Logarítmica e Trigonométrica.

INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Planejamento e análise econômico-financeira de investimentos e financiamentos. Mercado financeiro e de capitais. Perícias. Auditoria Interna. Matemática Financeira e Estatística. Estrutura e interpretação de Balanços. Fontes de Financiamento. Elaboração de Orçamento. Projetos de estudo e preparo para financiamento. Economia Monetária. Ética Profissional.

CARGO: ADVOGADO

HABILITAÇÃO: ENSINO SUPERIOR

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Linguagem como instrumento de ação e interação presente em todas as atividades humanas; Funções da linguagem na comunicação; Diversidade lingüística (língua padrão, língua não-padrão). -Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação do contexto social, econômico e cultural (leitura de mundo). -Texto: Os versos textos que se apresentam no cotidiano das pessoas, escritos nas mais diferentes linguagens verbais e não-verbais (jornais, revistas, fotografias, esculturas, músicas, vídeos, entre outros). -Estrutura textual: Organização e hierarquia das idéias: idéia principal e idéias secundárias ; Relações lógicas e formais entre elementos do texto: a coerência e a coesão textual; Defesa do ponto de vista: a argumentação e a intencionalidade; Elementos da narrativa; discurso direto; discurso indireto e indireto livre; Semântica - o significado das palavras e das

sentenças : linguagem denotativa e conotativa; Sinonímia, antonímia e polissemia.

Obs: Questões de gramática estarão inseridas no conteúdo programático.

INGLÊS

A prova de Inglês avaliará essencialmente a capacidade de compreensão de textos, o que implica necessariamente, o domínio de um vocabulário de nível básico e o conhecimento de aspectos gramaticais da referida língua. As questões da prova serão baseadas em textos autênticos e didáticos, extraídos de livros ou revistas, devidamente adaptados, se necessário. Do candidato serão exigidos diferentes níveis de compreensão: global, de pontos principais e detalhada. Já a gramática solicitada exercerá o papel de acessório para sua compreensão dos textos. Sob esse enfoque, a prova de inglês exigirá do candidato capacidade de identificar diferentes tipos de texto; reconhecer temas centrais e secundários e palavras-chave; utilizar estratégias de leitura para identificar informações específicas e o significado geral do texto; estabelecer relações entre idéias contidas no texto; inferir a significação de uma palavra ou expressão a partir do contexto; reconhecer a significação de elementos lingüísticos.

responsáveis pela coesão textual; considerar os recursos visuais existentes para auxiliar na compreensão dos textos; reconhecer palavras e expressões equivalentes entre a língua inglesa e a língua portuguesa; associar informações objetivando a complementação dos textos; Aplicar à compreensão dos textos, o conhecimento dos aspectos gramaticais da língua inglesa.

INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Direito Administrativo (Contratos, Convênios, Licitações). Direito Trabalhista. Direito Civil. Direito Empresarial (Seguridade Social, Sindical, Eleitoral, Sociedades Anônimas). Direito Ambiental. Direito Comercial. Direito Constitucional. Direito do Consumidor. Direito Tributário.

CARGO: ADMINISTRADOR

HABILITAÇÃO: ENSINO SUPERIOR

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Linguagem como instrumento de ação e interação presente em todas as atividades humanas; Funções da linguagem na comunicação; Diversidade lingüística (língua padrão, língua não-padrão). -Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação do contexto social, econômico e cultural (leitura de mundo). -Texto: Os versos textos que se apresentam no cotidiano das pessoas, escritos nas mais diferentes linguagens verbais e não-verbais (jornais, revistas, fotografias, esculturas, músicas, vídeos, entre outros). -Estrutura textual: Organização e hierarquia das idéias: idéia principal e idéias secundárias ; Relações lógicas e formais entre elementos do texto: a coerência e a coesão textual; Defesa do ponto de vista: a argumentação e a intencionalidade; Elementos da narrativa; discurso direto; discurso indireto e indireto livre; Semântica - o significado das palavras e das sentenças : linguagem denotativa e conotativa; Sinonímia, antonímia e polissemia.

Obs: Questões de gramática estarão inseridas no conteúdo programático.

INGLÊS

A prova de Inglês avaliará essencialmente a capacidade de compreensão de textos, o que implica necessariamente, o domínio de um vocabulário de nível básico e o conhecimento de aspectos gramaticais da referida língua. As questões da prova serão baseadas em textos autênticos e didáticos, extraídos de livros ou revistas, devidamente adaptados, se necessário. Do candidato

serão exigidos diferentes níveis de compreensão: global, de pontos principais e detalhada. Já a gramática solicitada exercerá o papel de acessório para sua compreensão dos textos. Sob esse enfoque, a prova de inglês exigirá do candidato capacidade de identificar diferentes tipos de texto; reconhecer temas centrais e secundários e palavras-chave; utilizar estratégias de leitura para identificar informações específicas e o significado geral do texto; estabelecer relações entre idéias contidas no texto; inferir a significação de uma palavra ou expressão a partir do contexto; reconhecer a significação de elementos lingüísticos.

responsáveis pela coesão textual; considerar os recursos visuais existentes para auxiliar na compreensão dos textos; reconhecer palavras e expressões equivalentes entre a língua inglesa e a língua portuguesa; associar informações objetivando a complementação dos textos; Aplicar à compreensão dos textos, o conhecimento dos aspectos gramaticais da língua inglesa.

MATEMÁTICA

Trigonometria; Números Reais: Conjuntos Numéricos, Desigualdade, Valor Absoluto, Intervalos; Funções: Definição, Gráficos, Operações, Funções Elementares: Constante, do 1º Grau, Modular, Quadrática, Polinomial e Racional; Funções Especiais: Exponencial, Logarítmica e Trigonométrica.

INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Processos de tomada de decisão. Técnicas de análise e planejamento financeiro e administração do capital de giro. Sistemas de Informações Gerenciais. Técnicas de gestão de qualidade; matemática financeira. Projetos de estudo e preparo para financiamento. Estrutura e interpretação de Balanços. Sistemas de suprimentos. Controle de Materiais. Elaboração de Orçamento. Auditoria Interna. Implantação de métodos e processos. técnicas de treinamento e desenvolvimento de pessoas e carreiras. Ética profissional. Planejamento estratégico.

CARGO: CONTADOR

HABILITAÇÃO: ENSINO SUPERIOR

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Linguagem como instrumento de ação e interação presente em todas as atividades humanas; Funções da linguagem na comunicação; Diversidade lingüística (língua padrão, língua não-padrão). -Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação do contexto social, econômico e cultural (leitura de mundo). -Texto: Os versos textos que se apresentam no cotidiano das pessoas, escritos nas mais diferentes linguagens verbais e não-verbais (jornais, revistas, fotografias, esculturas, músicas, vídeos, entre outros). -Estrutura textual: Organização e hierarquia das idéias: idéia principal e idéias secundárias ; Relações lógicas e formais entre elementos do texto: a coerência e a coesão textual; Defesa do ponto de vista: a argumentação e a intencionalidade; Elementos da narrativa; discurso direto; discurso indireto e indireto livre; Semântica - o significado das palavras e das sentenças : linguagem denotativa e conotativa; Sinonímia, antonímia e polissemia.

Obs: Questões de gramática estarão inseridas no conteúdo programático.

INGLÊS

A prova de Inglês avaliará essencialmente a capacidade de compreensão de textos, o que implica necessariamente, o domínio de um vocabulário de nível básico e o conhecimento de aspectos gramaticais da referida língua. As questões da prova serão baseadas em textos autênticos e didáticos, extraídos de livros ou revistas, devidamente adaptados, se necessário. Do candidato

serão exigidos diferentes níveis de compreensão: global, de pontos principais e detalhada. Já a gramática solicitada exercerá o papel de acessório para sua compreensão dos textos. Sob esse enfoque, a prova de inglês exigirá do candidato capacidade de identificar diferentes tipos de texto; reconhecer temas centrais e secundários e palavras-chave; utilizar estratégias de leitura para identificar informações específicas e o significado geral do texto; estabelecer relações entre idéias contidas no texto; inferir a significação de uma palavra ou expressão a partir do contexto; reconhecer a significação de elementos lingüísticos.

responsáveis pela coesão textual; considerar os recursos visuais existentes para auxiliar na compreensão dos textos; reconhecer palavras e expressões equivalentes entre a língua inglesa e a língua portuguesa; associar informações objetivando a complementação dos textos; Aplicar à compreensão dos textos, o conhecimento dos aspectos gramaticais da língua inglesa.

MATEMÁTICA

Trigonometria; Números Reais: Conjuntos Numéricos, Desigualdade, Valor Absoluto, Intervalos; Funções: Definição, Gráficos, Operações, Funções Elementares: Constante, do 1º Grau, Modular, Quadrática, Polinomial e Racional; Funções Especiais: Exponencial, Logarítmica e Trigonométrica.

INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Estrutura e análise de demonstrações contábeis. Contabilidade Orçamentária e Gerencial. Contabilidade de Custos. Auditoria Interna. Mercado de Capitais. Legislação fiscal (federal, estadual e municipal). Contabilidade Societária. Técnicas de análise e planejamento financeiro. Legislação tributária. Balanço Social. Matemática Financeira. Ética profissional.

CARGO: ANALISTA DE SISTEMAS/ Analista de Sistemas (A)

HABILITAÇÃO: ENSINO SUPERIOR

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Linguagem como instrumento de ação e interação presente em todas as atividades humanas; Funções da linguagem na comunicação; Diversidade lingüística (língua padrão, língua não-padrão). -Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação do contexto social, econômico e cultural (leitura de mundo). -Texto: Os versos textos que se apresentam no cotidiano das pessoas, escritos nas mais diferentes linguagens verbais e não-verbais (jornais, revistas, fotografias, esculturas, músicas, vídeos, entre outros). -Estrutura textual: Organização e hierarquia das idéias: idéia principal e idéias secundárias ; Relações lógicas e formais entre elementos do texto: a coerência e a coesão textual; Defesa do ponto de vista: a argumentação e a intencionalidade; Elementos da narrativa; discurso direto; discurso indireto e indireto livre; Semântica - o significado das palavras e das sentenças : linguagem denotativa e conotativa; Sinonímia, antonímia e polissemia.

Obs: Questões de gramática estarão inseridas no conteúdo programático.

INGLÊS

A prova de Inglês avaliará essencialmente a capacidade de compreensão de textos, o que implica necessariamente, o domínio de um vocabulário de nível básico e o conhecimento de aspectos gramaticais da referida língua. As questões da prova serão baseadas em textos autênticos e didáticos, extraídos de livros ou revistas, devidamente adaptados, se necessário. Do candidato serão exigidos diferentes níveis de compreensão: global, de pontos principais e detalhada. Já a gramática solicitada exercerá o papel de acessório para sua compreensão dos textos. Sob esse

ênfase, a prova de inglês exigirá do candidato capacidade de identificar diferentes tipos de texto; reconhecer temas centrais e secundários e palavras-chave; utilizar estratégias de leitura para identificar informações específicas e o significado geral do texto; estabelecer relações entre idéias contidas no texto; inferir a significação de uma palavra ou expressão a partir do contexto; reconhecer a significação de elementos lingüísticos.

responsáveis pela coesão textual; considerar os recursos visuais existentes para auxiliar na compreensão dos textos; reconhecer palavras e expressões equivalentes entre a língua inglesa e a língua portuguesa; associar informações objetivando a complementação dos textos; Aplicar à compreensão dos textos, o conhecimento dos aspectos gramaticais da língua inglesa.

MATEMÁTICA

Trigonometria; Números Reais: Conjuntos Numéricos, Desigualdade, Valor Absoluto, Intervalos; Funções: Definição, Gráficos, Operações, Funções Elementares: Constante, do 1º Grau, Modular, Quadrática, Polinomial e Racional; Funções Especiais: Exponencial, Logarítmica e Trigonométrica.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Projeto e análise orientada a objetos, Linguagem de modelagem unificada (UML). Projeto e programação Orientada a Objeto, SQL, XML, SOAP. Concepção de projetos. Sistema operacional UNIX. Linguagem de programação Delphi. Conceitos de geoprocessamento. Banco de dados: Fundamento de Sistemas Gerenciadores de Bancos de Dados (SGBD), Modelos SGBD, Modelo Relacional, Linguagens de definição e manipulação de dados, SQL, Arquitetura Cliente-Servidor. Modelo Entidade-Relacionamento, Restrições de Integridade, Desempenho e Segurança SQL-Server. Banco de Dados ORACLE. Conceito de Data Warehousing. Conceito de XML e Meta-dados, Tuning, Análise de desempenho, Triggers, Stored procedures. Ferramentas de modelagem, Modelagem de dados, Modelo de dados, Backup e Recovery. Projeto de sistema ambiente WEB, Java. Conhecimento básico de estruturas nativas. Application Program Interface (API's). Pacotes, Frames, Enterprise Java Beans (EJBs), Servlets, JSP, Dot Net, PHP, ASP.

CARGO: ANALISTA DE SISTEMAS/ Suporte, Sistemas Operacionais e Rede (B).

HABILITAÇÃO: ENSINO SUPERIOR

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Linguagem como instrumento de ação e interação presente em todas as atividades humanas; Funções da linguagem na comunicação; Diversidade lingüística (língua padrão, língua não-padrão). -Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação do contexto social, econômico e cultural (leitura de mundo). -Texto: Os versos textos que se apresentam no cotidiano das pessoas, escritos nas mais diferentes linguagens verbais e não-verbais (jornais, revistas, fotografias, esculturas, músicas, vídeos, entre outros). -Estrutura textual: Organização e hierarquia das idéias: idéia principal e idéias secundárias ; Relações lógicas e formais entre elementos do texto: a coerência e a coesão textual; Defesa do ponto de vista: a argumentação e a intencionalidade; Elementos da narrativa; discurso direto; discurso indireto e indireto livre; Semântica - o significado das palavras e das sentenças : linguagem denotativa e conotativa; Sinonímia, antonímia e polissemia.

Obs: Questões de gramática estarão inseridas no conteúdo programático.

INGLÊS

A prova de Inglês avaliará essencialmente a capacidade de compreensão de textos, o que implica necessariamente, o domínio de um vocabulário de nível básico e o conhecimento de aspectos gramaticais da referida língua. As questões da prova serão baseadas em textos autênticos e didáticos, extraídos de livros ou revistas, devidamente adaptados, se necessário. Do candidato serão exigidos diferentes níveis de compreensão: global, de pontos principais e detalhada. Já a

gramática solicitada exercerá o papel de acessório para sua compreensão dos textos. Sob esse enfoque, a prova de inglês exigirá do candidato capacidade de identificar diferentes tipos de texto; reconhecer temas centrais e secundários e palavras-chave; utilizar estratégias de leitura para identificar informações específicas e o significado geral do texto; estabelecer relações entre idéias contidas no texto; inferir a significação de uma palavra ou expressão a partir do contexto; reconhecer a significação de elementos lingüísticos.

responsáveis pela coesão textual; considerar os recursos visuais existentes para auxiliar na compreensão dos textos; reconhecer palavras e expressões equivalentes entre a língua inglesa e a língua portuguesa; associar informações objetivando a complementação dos textos; Aplicar à compreensão dos textos, o conhecimento dos aspectos gramaticais da língua inglesa.

MATEMÁTICA

Trigonometria; Números Reais: Conjuntos Numéricos, Desigualdade, Valor Absoluto, Intervalos; Funções: Definição, Gráficos, Operações, Funções Elementares: Constante, do 1º Grau, Modular, Quadrática, Polinomial e Racional; Funções Especiais: Exponencial, Logarítmica e Trigonométrica.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Rede de Computadores: Topologia de Redes, Protocolo TCP/IP, Modelo OSI.

Gerenciamento, Segurança e Desempenho de Redes: Políticas de acesso (Usuários, e-mail's, Internet e VPN), Gerenciamento SNMP, Políticas de Segurança, antivírus, firewall (IPTables), ferramentas de detecção de intrusão, criptografia, VPN (Ipsec freeswan), QoS em IPV4 e MPLS. Sistema Operacional Linux: Instalação e administração Linux (RED HAT), GNU/KDE, Samba, Shell-script (bash e POSIX), Perl 5, DNS, proxy (Squid), e-mail (Send-mail), WEB (Apache c/ php) e outros serviços. Sistema Operacional Windows: Instalação e Administração de sistema operacional Windows, Configuração de domínio Microsoft (DC), DNS, DHCP, gerenciador de eventos, WTS, gerenciamento de performance e Active Directory. Gerenciamento e administração de Link's: HDLC Frame Relay, MPLS.

CARGO: ENGENHEIRO/ Engenharia Civil (C)

HABILITAÇÃO: ENSINO SUPERIOR

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Linguagem como instrumento de ação e interação presente em todas as atividades humanas; Funções da linguagem na comunicação; Diversidade lingüística (língua padrão, língua não-padrão). -Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação do contexto social, econômico e cultural (leitura de mundo). -Texto: Os versos textos que se apresentam no cotidiano das pessoas, escritos nas mais diferentes linguagens verbais e não-verbais (jornais, revistas, fotografias, esculturas, músicas, vídeos, entre outros). -Estrutura textual: Organização e hierarquia das idéias: idéia principal e idéias secundárias; Relações lógicas e formais entre elementos do texto: a coerência e a coesão textual; Defesa do ponto de vista: a argumentação e a intencionalidade; Elementos da narrativa; discurso direto; discurso indireto e indireto livre; Semântica - o significado das palavras e das sentenças: linguagem denotativa e conotativa; Sinonímia, antonímia e polissemia.

Obs: Questões de gramática estarão inseridas no conteúdo programático.

INGLÊS

A prova de Inglês avaliará essencialmente a capacidade de compreensão de textos, o que implica necessariamente, o domínio de um vocabulário de nível básico e o conhecimento de aspectos gramaticais da referida língua. As questões da prova serão baseadas em textos autênticos e didáticos, extraídos de livros ou revistas, devidamente adaptados, se necessário. Do candidato serão exigidos diferentes níveis de compreensão: global, de pontos principais e detalhada. Já a

gramática solicitada exercerá o papel de acessório para sua compreensão dos textos. Sob esse enfoque, a prova de inglês exigirá do candidato capacidade de identificar diferentes tipos de texto; reconhecer temas centrais e secundários e palavras-chave; utilizar estratégias de leitura para identificar informações específicas e o significado geral do texto; estabelecer relações entre idéias contidas no texto; inferir a significação de uma palavra ou expressão a partir do contexto; reconhecer a significação de elementos lingüísticos.

responsáveis pela coesão textual; considerar os recursos visuais existentes para auxiliar na compreensão dos textos; reconhecer palavras e expressões equivalentes entre a língua inglesa e a língua portuguesa; associar informações objetivando a complementação dos textos; Aplicar à compreensão dos textos, o conhecimento dos aspectos gramaticais da língua inglesa.

MATEMÁTICA

Trigonometria; Números Reais: Conjuntos Numéricos, Desigualdade, Valor Absoluto, Intervalos; Funções: Definição, Gráficos, Operações, Funções Elementares: Constante, do 1º Grau, Modular, Quadrática, Polinomial e Racional; Funções Especiais: Exponencial, Logarítmica e Trigonométrica.

INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Topografia: fundamentos de Topografia (medições, cálculos e representações de ângulos e distâncias). Planimetria. Altimetria. Curvas de nível. Escalas. Instrumentos topográficos. Taqueometria. Desenho topográfico. Nivelamento. Cálculo de áreas e volumes. Locação de projetos. Mecânica dos fluidos. Estática dos fluidos. Cinemática dos fluidos. escoamento dos fluidos incompressíveis. Quantidade de movimento. escoamento dos fluidos reais. Semelhança e análise dimensional. Cálculo de condutos. escoamento permanente em canais. Medidas de escoamento. escoamento de fluidos ideais compressíveis. Recursos hídricos. Ciclo hidrológico. Balanço hídrico. Meteorologia. Métodos hidrológicos. Cheias. Estiagens. Obras hidráulicas (barragens e vertedouros). Saneamento ambiental. A biosfera e seu equilíbrio. Fatores que comprometem a salubridade ambiental. Efeitos da tecnologia sobre o equilíbrio ecológico. A preservação dos recursos naturais. Estruturação e reestruturação sanitária das cidades. Qualidade da água. Noções de tratamento de água para abastecimento. Dimensionamento de sistemas públicos de abastecimento de água para zona rural e urbana. Sistemas de tratamento de esgoto. Estruturas. Diagramas de esforços em vigas e pórticos planos de estruturas isoestáticas. Dimensionamento de estruturas de concreto armado (flexão de vigas, torção de vigas, flexão de lajes, torção de lajes, pilares). Patologia das estruturas de concreto armado. Técnicas de recuperação e reforço de estruturas de concreto. Manutenção preventiva das estruturas. Estruturas metálicas. Estruturas de madeira. Estruturas de concreto pretendido. Estruturas pré-moldadas. Fundações: tipos de fundações. Dimensionamento, aplicação e execução de fundações. Rebaixamento do lençol freático e recalque de fundações. Mecânica dos solos. Geologia. Investigações geotécnicas. Análise granulométrica. Índices físicos. Compactação dos solos. Classificação dos solos. Distribuição de pressão nos solos. Permeabilidade dos solos. Resistência ao cisalhamento dos solos. Empuxos de terra e contenções. Estabilidade de taludes. Noções de Direito Civil (desapropriações, servidão, posse, propriedade, indenização), Noções de Direito Processual (prova pericial, perito, assistente técnico, laudo pericial, quesitos), Noções de Perícias judiciais. Avaliações de imóveis. Sistemas de Abastecimento de Água e Sistemas de Esgotamento sanitário: unidades constituintes, projeto arquitetônico, elétrico, estrutural e paisagismo, especificações técnicas, equipamentos, dimensionamento, orçamento, obras e operação.

CARGO: ENGENHEIRO/ Engenharia Elétrica (D)

HABILITAÇÃO: ENSINO SUPERIOR

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Linguagem como instrumento de ação e interação presente em todas as atividades humanas; Funções da linguagem na comunicação; Diversidade lingüística (língua padrão, língua não-padrão). -Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação do contexto social, econômico e cultural (leitura de mundo). -Texto: Os diversos textos que se apresentam no cotidiano das pessoas, escritos nas mais diferentes linguagens verbais e não-verbais (jornais, revistas, fotografias, esculturas, músicas, vídeos, entre outros). -Estrutura textual: Organização e hierarquia das idéias: idéia principal e idéias secundárias; Relações lógicas e formais entre elementos do texto: a coerência e a coesão textual; Defesa do ponto de vista: a argumentação e a intencionalidade; Elementos da narrativa; discurso direto; discurso indireto e indireto livre; Semântica - o significado das palavras e das sentenças: linguagem denotativa e conotativa; Sinonímia, antonímia e polissemia.

Obs: Questões de gramática estarão inseridas no conteúdo programático.

INGLÊS

A prova de Inglês avaliará essencialmente a capacidade de compreensão de textos, o que implica necessariamente, o domínio de um vocabulário de nível básico e o conhecimento de aspectos gramaticais da referida língua. As questões da prova serão baseadas em textos autênticos e didáticos, extraídos de livros ou revistas, devidamente adaptados, se necessário. Do candidato serão exigidos diferentes níveis de compreensão: global, de pontos principais e detalhada. Já a gramática solicitada exercerá o papel de acessório para sua compreensão dos textos. Sob esse enfoque, a prova de inglês exigirá do candidato capacidade de identificar diferentes tipos de texto; reconhecer temas centrais e secundários e palavras-chave; utilizar estratégias de leitura para identificar informações específicas e o significado geral do texto; estabelecer relações entre idéias contidas no texto; inferir a significação de uma palavra ou expressão a partir do contexto; reconhecer a significação de elementos lingüísticos.

responsáveis pela coesão textual; considerar os recursos visuais existentes para auxiliar na compreensão dos textos; reconhecer palavras e expressões equivalentes entre a língua inglesa e a língua portuguesa; associar informações objetivando a complementação dos textos; Aplicar à compreensão dos textos, o conhecimento dos aspectos gramaticais da língua inglesa.

MATEMÁTICA

Trigonometria; Números Reais: Conjuntos Numéricos, Desigualdade, Valor Absoluto, Intervalos; Funções: Definição, Gráficos, Operações, Funções Elementares: Constante, do 1º Grau, Modular, Quadrática, Polinomial e Racional; Funções Especiais: Exponencial, Logarítmica e Trigonométrica.

INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook. Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Luminotécnica: iluminação interna e externa, método do fluxo total, método das cavidades zonais, método das cavidades luminosas, principais tipos de fontes luminosas. Instalação elétrica de edifícios de uso coletivo: distribuição de circuitos, quadro de medição, prumadas, dimensionamentos, subestação. Instalação elétrica industrial: principais configurações, subestações, dimensionamento. Proteção de instalações elétricas: principais dispositivos, dimensionamento, seletividade. Instalações telefônicas prediais: distribuição de pontos, distribuidor geral, centrais, cabiamento. Correção de fator de potência: capacitores, configuração de bancos de capacitores, dimensionamento. Distribuição de energia elétrica: principais configurações, subestação de distribuição, redes de distribuição. Máquinas elétricas: princípio de funcionamento, máquinas

girantes, seleção. Instalações complementares: pára-raios, antena coletiva, alarmes anti-roubo e anti-incêndio, comunicação interna. Normas nacionais, regionais e estaduais. Orçamento de obras, quantitativas, custos, BDI. Custos, apropriação e controle das construções. Avaliações. Legislação profissional. Fundamentos de Mecânica dos Flúidos. Fundamentos de termodinâmica e transferência de calor. Psiconometria. Condições de conforto. Cargas térmicas de aquecimento e refrigeração. Instalações de refrigeração e suas aplicações. Sistemas de Condicionamento do Ar e suas aplicações. Dutos e ventiladores. Controle em ar condicionado. Manutenção de maquinário, veículos e equipamentos rodoviários. Sistemas de Abastecimento de Água e Sistemas de Esgotamento sanitário: Equipamentos eletromecânicos utilizados, projetos elétricos, especificações técnicas, equipamentos de comunicação, rádio comunicação e telefonia, elaboração e fiscalização de projetos elétricos, dimensionamento e orçamento, coordenação e supervisão de obras, operação e manutenção preventiva e corretiva. Consumo de energia elétrica.

CARGO: ENGENHEIRO/ Engenharia Mecânica (E)**HABILITAÇÃO: ENSINO SUPERIOR****CONHECIMENTOS GERAIS****LÍNGUA PORTUGUESA**

Linguagem como instrumento de ação e interação presente em todas as atividades humanas; Funções da linguagem na comunicação; Diversidade lingüística (língua padrão, língua não-padrão). -Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação do contexto social, econômico e cultural (leitura de mundo). -Texto: Os versos textos que se apresentam no cotidiano das pessoas, escritos nas mais diferentes linguagens verbais e não-verbais (jornais, revistas, fotografias, esculturas, músicas, vídeos, entre outros). -Estrutura textual: Organização e hierarquia das idéias: idéia principal e idéias secundárias; Relações lógicas e formais entre elementos do texto: a coerência e a coesão textual; Defesa do ponto de vista: a argumentação e a intencionalidade; Elementos da narrativa; discurso direto; discurso indireto e indireto livre; Semântica - o significado das palavras e das sentenças: linguagem denotativa e conotativa; Sinonímia, antonímia e polissemia.

Obs: Questões de gramática estarão inseridas no conteúdo programático.

INGLÊS

A prova de Inglês avaliará essencialmente a capacidade de compreensão de textos, o que implica necessariamente, o domínio de um vocabulário de nível básico e o conhecimento de aspectos gramaticais da referida língua. As questões da prova serão baseadas em textos autênticos e didáticos, extraídos de livros ou revistas, devidamente adaptados, se necessário. Do candidato serão exigidos diferentes níveis de compreensão: global, de pontos principais e detalhada. Já a gramática solicitada exercerá o papel de acessório para sua compreensão dos textos. Sob esse enfoque, a prova de inglês exigirá do candidato capacidade de identificar diferentes tipos de texto; reconhecer temas centrais e secundários e palavras-chave; utilizar estratégias de leitura para identificar informações específicas e o significado geral do texto; estabelecer relações entre idéias contidas no texto; inferir a significação de uma palavra ou expressão a partir do contexto; reconhecer a significação de elementos lingüísticos.

responsáveis pela coesão textual; considerar os recursos visuais existentes para auxiliar na compreensão dos textos; reconhecer palavras e expressões equivalentes entre a língua inglesa e a língua portuguesa; associar informações objetivando a complementação dos textos; Aplicar à compreensão dos textos, o conhecimento dos aspectos gramaticais da língua inglesa.

MATEMÁTICA

Trigonometria; Números Reais: Conjuntos Numéricos, Desigualdade, Valor Absoluto, Intervalos; Funções: Definição, Gráficos, Operações, Funções Elementares: Constante, do 1º Grau, Modular, Quadrática, Polinomial e Racional; Funções Especiais: Exponencial, Logarítmica e Trigonométrica.

INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e

povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Termodinâmica. Transmissão de Calor. Geradores. Motores elétricos. Acoplamentos. Quadros de comando, controle e proteção. Sistema de refrigeração de motores. Lubrificantes e lubrificação industrial. Resistência de materiais. Análise de vibração. Balanceamento estático e dinâmico. Alinhamento. Dimensionamento de eixos, mancais e rolamentos. Elementos de máquinas. Transmissão por correias e engrenagens. Tecnologia mecânica. Conceitos e fundamentos aplicados à manutenção de instalações e sistemas mecânicos. Critério de manutenção. Materiais de construção mecânica. Aços carbono e aços liga. Metais não ferrosos. Materiais não metálicos. Plástico. Borracha. Tratamentos térmicos e de superfície. Ensaio mecânicos. Processos de soldagem. Ensaio não destrutivos. Operação e manutenção de elevadores e montacargas. Manutenção de esteiras transportadoras, balanças e escadas rolantes. Operações e manutenção de sistema central de ar condicionado. Conceitos e fundamentos aplicados à manutenção de instalações industriais (manutenção preventiva e corretiva). Administração de materiais técnicos de consumo. Planejamento e controle da manutenção (planejamento anual de atividades, sistema de ordem de serviço, histórico de intervenções em equipamentos, componentes principais e em instalações, custos aplicados à manutenção etc.). Programação e execução de serviços de manutenção. Organização da manutenção em sistemas produtivos contínuos. Administração de contratos. Liderança e gerenciamento de recursos. Sistemas de Abastecimento de Água e Sistemas de Esgotamento sanitário: Equipamentos eletromecânicos utilizados, projetos elétrico-mecânicos, especificações técnicas. Elaboração e fiscalização de projetos, dimensionamento e orçamento, coordenação e supervisão de obras, operação e manutenção preventiva e corretiva.

CARGO: ENGENHEIRO/ Engenharia Sanitária (F)

HABILITAÇÃO: ENSINO SUPERIOR

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Linguagem como instrumento de ação e interação presente em todas as atividades humanas; Funções da linguagem na comunicação; Diversidade lingüística (língua padrão, língua não-padrão). -Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação do contexto social, econômico e cultural (leitura de mundo). -Texto: Os versos textos que se apresentam no cotidiano das pessoas, escritos nas mais diferentes linguagens verbais e não-verbais (jornais, revistas, fotografias, esculturas, músicas, vídeos, entre outros). -Estrutura textual: Organização e hierarquia das idéias: idéia principal e idéias secundárias ; Relações lógicas e formais entre elementos do texto: a coerência e a coesão textual; Defesa do ponto de vista: a argumentação e a intencionalidade; Elementos da narrativa; discurso direto; discurso indireto e indireto livre; Semântica - o significado das palavras e das sentenças : linguagem denotativa e conotativa; Sinonímia, antonímia e polissemia.

Obs: Questões de gramática estarão inseridas no conteúdo programático.

INGLÊS

A prova de Inglês avaliará essencialmente a capacidade de compreensão de textos, o que implica necessariamente, o domínio de um vocabulário de nível básico e o conhecimento de aspectos gramaticais da referida língua. As questões da prova serão baseadas em textos autênticos e didáticos, extraídos de livros ou revistas, devidamente adaptados, se necessário. Do candidato serão exigidos diferentes níveis de compreensão: global, de pontos principais e detalhada. Já a gramática solicitada exercerá o papel de acessório para sua compreensão dos textos. Sob esse enfoque, a prova de inglês exigirá do candidato capacidade de identificar diferentes tipos de texto; reconhecer temas centrais e secundários e palavras-chave; utilizar estratégias de leitura para identificar informações específicas e o significado geral do texto; estabelecer relações entre idéias contidas no texto; inferir a significação de uma palavra ou expressão a partir do contexto; reconhecer a significação de elementos lingüísticos.

responsáveis pela coesão textual; considerar os recursos visuais existentes para auxiliar na compreensão dos textos; reconhecer palavras e expressões equivalentes entre a língua inglesa e a língua portuguesa; associar informações objetivando a complementação dos textos; Aplicar à compreensão dos textos, o conhecimento dos aspectos gramaticais da língua inglesa.

MATEMÁTICA

Trigonometria; Números Reais: Conjuntos Numéricos, Desigualdade, Valor Absoluto, Intervalos; Funções: Definição, Gráficos, Operações, Funções Elementares: Constante, do 1º Grau, Modular, Quadrática, Polinomial e Racional; Funções Especiais: Exponencial, Logarítmica e Trigonométrica.

INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook. Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Sistema Público de Abastecimento de Água: barragens, captação e adução, ER (Estação e Recalque), ETA (Estação de Tratamento de Água). Reservatórios. Rede de Distribuição. Dimensionamento e Orçamento. Sistema de Esgoto Sanitário: coletores, interceptores, emissários, processos de tratamento de esgotos: lodos ativados, filtros biológicos, lagoas de estabilização, outros, dimensionamento, orçamento. Saúde Pública e Meio Ambiente: a ecologia, os ecossistemas, cadeia alimentar, ciclos biogeoquímicos da natureza, a biodegradação, nutrição, respiração e fotossíntese, os impactos ambientais, a poluição e contaminação, as doenças relacionadas com a falta de saneamento, os aspectos epidemiológicos, indicadores de saúde. Hidráulica: Hidrologia. Ecologia: ecossistemas – conceitos e componentes. Cadeia alimentar. Ciclos biogeoquímicos da natureza: água, carbono, oxigênio, nitrogênio e fósforo. Processos de depuração biológica das águas: autodepuração dos cursos d'água. Parâmetros biológicos. Tratamento de águas residuárias domésticas e industriais. Processos físico-químicos de tratamento de efluentes e de água de abastecimento: Parâmetros físico-químicos. Tratamento físico-químicos de águas. Importância do abastecimento de água. A água na transmissão de doenças. Qualidade, impurezas e características físicas, químicas e biológicas da água, padrões de potabilidade, controle da qualidade da água. Consumo de água, estimativa de população. Captação de águas superficiais e subterrâneas: tipos de captação, materiais e equipamentos, dimensionamento, proteção. Adução de água: tipo de adutoras, dimensionamento, materiais empregados, bombas e estações elevatórias. Reservatórios de distribuição: tipos, localização, dimensionamento. Redes de distribuição: traçado, métodos de dimensionamento, materiais empregados. Tratamento de água de abastecimento para pequenas e grandes comunidades: coagulação/floculação, decantação, filtração, oxidação/desinfecção, fluoretação/desfluoretação, aeração – tecnologias, dimensionamento e composição do tratamento em função da qualidade da água bruta. Sistemas de coleta de esgotos sanitários: traçado, materiais e equipamentos, dimensionamento, operação e manutenção. Tratamento coletivo e individual de águas residuárias domésticas: características dos esgotos, processos e grau de tratamento, tratamento preliminar, tratamento secundário e terciário, tratamento do lodo, reuso da água e disposição no solo. Tratamento de efluentes industriais: características dos efluentes, tipos de tratamento, dimensionamento, recuperação de materiais. Drenagem urbana: traçado, materiais, dimensionamento, manutenção. Resíduos sólidos: conceito, classificação, acondicionamento, coleta, transporte e destino final, limpeza pública. Resíduos hospitalares: armazenamento, coleta, destino final, normas técnicas aplicáveis. Ecologia e poluição ambiental. Consciência ecológica. A problemática ambiental e o ambiente de negócios. Uso sustentado de recursos naturais. Licenciamento ambiental. LAP, LAI e LAO. Estudo de Impacto Ambiental - EIA. O Relatório de Impacto Ambiental – RIMA. Resolução CONAMA 001/86 e 357/05. Decreto Estadual Nº 14.250, de 5 de junho de 1981.

CARGO: ENGENHEIRO/ Engenharia Química (G)**HABILITAÇÃO: ENSINO SUPERIOR****CONHECIMENTOS GERAIS**

LÍNGUA PORTUGUESA

Linguagem como instrumento de ação e interação presente em todas as atividades humanas; Funções da linguagem na comunicação; Diversidade lingüística (língua padrão, língua não-padrão). -Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação do contexto social, econômico e cultural (leitura de mundo). -Texto: Os diversos textos que se apresentam no cotidiano das pessoas, escritos nas mais diferentes linguagens verbais e não-verbais (jornais, revistas, fotografias, esculturas, músicas, vídeos, entre outros). -Estrutura textual: Organização e hierarquia das idéias: idéia principal e idéias secundárias; Relações lógicas e formais entre elementos do texto: a coerência e a coesão textual; Defesa do ponto de vista: a argumentação e a intencionalidade; Elementos da narrativa; discurso direto; discurso indireto e indireto livre; Semântica - o significado das palavras e das sentenças: linguagem denotativa e conotativa; Sinonímia, antonímia e polissemia. Obs: Questões de gramática estarão inseridas no conteúdo programático.

INGLÊS

A prova de Inglês avaliará essencialmente a capacidade de compreensão de textos, o que implica necessariamente, o domínio de um vocabulário de nível básico e o conhecimento de aspectos gramaticais da referida língua. As questões da prova serão baseadas em textos autênticos e didáticos, extraídos de livros ou revistas, devidamente adaptados, se necessário. Do candidato serão exigidos diferentes níveis de compreensão: global, de pontos principais e detalhada. Já a gramática solicitada exercerá o papel de acessório para sua compreensão dos textos. Sob esse enfoque, a prova de inglês exigirá do candidato capacidade de identificar diferentes tipos de texto; reconhecer temas centrais e secundários e palavras-chave; utilizar estratégias de leitura para identificar informações específicas e o significado geral do texto; estabelecer relações entre idéias contidas no texto; inferir a significação de uma palavra ou expressão a partir do contexto; reconhecer a significação de elementos lingüísticos. responsáveis pela coesão textual; considerar os recursos visuais existentes para auxiliar na compreensão dos textos; reconhecer palavras e expressões equivalentes entre a língua inglesa e a língua portuguesa; associar informações objetivando a complementação dos textos; Aplicar à compreensão dos textos, o conhecimento dos aspectos gramaticais da língua inglesa.

MATEMÁTICA

Trigonometria; Números Reais: Conjuntos Numéricos, Desigualdade, Valor Absoluto, Intervalos; Funções: Definição, Gráficos, Operações, Funções Elementares: Constante, do 1º Grau, Modular, Quadrática, Polinomial e Racional; Funções Especiais: Exponencial, Logarítmica e Trigonométrica.

INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook. Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Aspectos Teóricos Gerais: Reações e equações químicas: representação e ajuste de coeficientes. Concentração das espécies químicas das soluções: grau de ionização/dissociação e concentração das espécies químicas. Conversões, diluições, misturas de soluções. Neutralizações e hidrólises. Produtos de solubilidade e precipitação. Indicadores químicos. Análises volumétricas. Análises eletrométricas. Laboratório Químico e Operações Básicas: Estrutura de um laboratório de análise química (águas). Uso de vidraria e aparelhagem básica e equipamentos de laboratório químico. Tipos e requisitos da água para uso laboratorial. Limpeza e secagem do material de laboratório. Preparação de soluções, tampões, indicadores, reativos e padrões. Amostragem, coleta e preservação de amostras, preparação e dissolução de amostras. Regras de segurança, primeiros socorros e higiene. Pesagem e medidas de volume. Separações: filtração, cristalização, destilação, cromatografia, extração, troca iônica. Métodos Analíticos: Escalas de trabalho em química analítica. Métodos gravimétricos. Métodos volumétricos: ácido-base, redox e compleximétricos. Métodos

eletrométricos: potenciometria (elétrodos íon-seletivos), eletrogravimetria, contidutometria coulometria, amperometria, polarografia, voltametria. Métodos óticos: fotometria de chama (emissão), colorimetria, fotocolorimetria e espectrofotometria visível, UV e absorção atômica, turbidimetria/nefelometria. Automação em química analítica: autoanalisadoras e FIA. Identificação de minerais através das suas propriedades físico-químicas. Tratamento estatístico, avaliação e interpretação dos dados analíticos. Emissão de boletins de análise, laudos e pareceres fundamentados. Análises de solos. Fundamentos da Química da Água: propriedades físicas e químicas da água pura. Tipos de água: naturais: da chuva, superficiais e subterrâneas; de abastecimento: urbano e industrial, águas residuárias: urbanas (esgotos) e industriais, águas de recreação: piscinas. Águas Naturais: Composição básica das águas naturais: Materiais em dispersões grosseiras (suspensões). Dispersões coloidais. Materiais dissolvidos. Contaminantes das águas naturais: Materiais de origem natural, Materiais ligados a atividade humana (doméstica, industrial e agrícola); Parâmetros para Qualificação das Águas: Características Físicas: Cor, turbidez, sabor e odor, temperatura, condutividade elétrica, calor específico, densidade; Características Químicas: acidez (gás carbônico livre), pH, alcalinidades, ferro e manganês, cloretos, fluoreto, sulfetos e sulfatos, sólidos dissolvidos, sólidos em suspensão, sólidos totais, impurezas orgânicas, nitritos e nitratos, oxigênio consumido (matéria orgânica), demanda química de oxigênio - DQO, fenóis e detergentes, substância tóxicas e pesticidas, fosfatos, agentes desinfetantes: cloro residual. Características Biológicas: Contagem do número total de bactérias, pesquisa de coliformes totais e fecais, características hidrobiológicas, doenças de veiculação hídrica, a questão vírus. Uso e Qualidade das Águas: padrões de notabilidade e requisitos para águas industriais. Tratamento das Águas: Separações mecânicas preliminares; Processos de Aeração. Floculação: agentes coagulantes; Sedimentação ou decantação. Processos de filtração. Desinfecção: agentes desinfetantes. Assuntos Complementares: Elaboração e testagem de metodologia de análise, elaboração de normas, especificações e método de ensaio técnico; Orientação e supervisão e avaliação dos trabalhos de equipes profissionais. Organização e avaliação de programas de treinamento profissional. Adaptação de materiais para uso em novas atividades, com novas funções: Operação de equipamentos de comunicação, rádio-comunicação e terminais de computadores com software básico; elaboração de croquis ou layouts, elaboração e análise de projetos de pesquisa, publicações e divulgação técnico-científicas em relatórios. Erros, exatidão e precisão das medidas: uso dos algarismos significativos. Sistemas de Abastecimento de Água e Sistemas de Esgotamento sanitário: unidades constituintes, projetos, especificações técnicas, equipamentos, dimensionamento, orçamento, obras e operação. Hidráulica. Controle Ambiental: O estabelecimento de padrões de qualidade ambiental. O zoneamento ambiental. A avaliação de impacto ambiental – EIA. O relatório de impacto ambiental – RIMA. O licenciamento ambiental e a revisão de atividades efetivas ou potencialmente poluidoras – LAP, LAI, LAO. A criação de espaços territoriais especialmente protegidos pelos Poderes Públicos, Federal, Estadual e Municipal, denominadas áreas naturais protegidas. O Sistema Nacional de Informações sobre o Meio Ambiente. Os cadastros Técnicos Federais a) de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental; b) de Atividades potencialmente poluidoras e/ou utilizadoras dos recursos ambientais. As penalidades disciplinares ou compensatórias ao não cumprimentos das medidas necessárias à preservação ou correção da degradação ambiental. O Relatório de Qualidade do meio Ambiente e sua divulgação pelo IBAMA. A legislação pertinente.

CARGO: QUÍMICO**HABILITAÇÃO: ENSINO SUPERIOR****CONHECIMENTOS GERAIS****LÍNGUA PORTUGUESA**

Linguagem como instrumento de ação e interação presente em todas as atividades humanas; Funções da linguagem na comunicação; Diversidade lingüística (língua padrão, língua não-padrão). -Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação do contexto social, econômico e cultural (leitura de mundo). -Texto: Os versos textos que se apresentam no cotidiano das pessoas, escritos nas mais diferentes linguagens verbais e não-verbais (jornais, revistas, fotografias, esculturas, músicas, vídeos, entre outros). -Estrutura textual: Organização e hierarquia das idéias: idéia principal e idéias secundárias; Relações lógicas e formais entre elementos do texto: a coerência e a coesão textual; Defesa do ponto de vista: a argumentação e a intencionalidade; Elementos da narrativa; discurso direto; discurso indireto e indireto livre; Semântica - o significado das palavras e das sentenças: linguagem denotativa e conotativa; Sinonímia, antonímia e polissemia.

Obs: Questões de gramática estarão inseridas no conteúdo programático.

INGLÊS

A prova de Inglês avaliará essencialmente a capacidade de compreensão de textos, o que implica necessariamente, o domínio de um vocabulário de nível básico e o conhecimento de aspectos gramaticais da referida língua. As questões da prova serão baseadas em textos autênticos e didáticos, extraídos de livros ou revistas, devidamente adaptados, se necessário. Do candidato serão exigidos diferentes níveis de compreensão: global, de pontos principais e detalhada. Já a gramática solicitada exercerá o papel de acessório para sua compreensão dos textos. Sob esse enfoque, a prova de inglês exigirá do candidato capacidade de identificar diferentes tipos de texto; reconhecer temas centrais e secundários e palavras-chave; utilizar estratégias de leitura para identificar informações específicas e o significado geral do texto; estabelecer relações entre idéias contidas no texto; inferir a significação de uma palavra ou expressão a partir do contexto; reconhecer a significação de elementos lingüísticos.

responsáveis pela coesão textual; considerar os recursos visuais existentes para auxiliar na compreensão dos textos; reconhecer palavras e expressões equivalentes entre a língua inglesa e a língua portuguesa; associar informações objetivando a complementação dos textos; Aplicar à compreensão dos textos, o conhecimento dos aspectos gramaticais da língua inglesa.

MATEMÁTICA

Trigonometria; Números Reais: Conjuntos Numéricos, Desigualdade, Valor Absoluto, Intervalos; Funções: Definição, Gráficos, Operações, Funções Elementares: Constante, do 1º Grau, Modular, Quadrática, Polinomial e Racional; Funções Especiais: Exponencial, Logarítmica e Trigonométrica.

INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Aspectos Teóricos Gerais: Reações e equações químicas: representação e ajuste de coeficientes. Concentração das espécies químicas das soluções: grau de ionização/dissociação e concentração das espécies químicas. Conversões, diluições, misturas de soluções. Neutralizações e hidrólises. Produtos de solubilidade e precipitação. Indicadores químicos. Análises volumétricas. Análises eletrométricas. Laboratório Químico e Operações Básicas: Estrutura de um laboratório de análise química (águas). Uso de vidraria e aparelhagem básica e equipamentos de laboratório químico. Tipos e requisitos da água para uso laboratorial. Limpeza e secagem do material de laboratório. Preparação de soluções, tampões, indicadores, reativos e padrões. Amostragem, coleta e preservação de amostras, preparação e dissolução de amostras. Regras de segurança, primeiros socorros e higiene. Pesagem e medidas de volume. Separações: filtração, cristalização, destilação, cromatografia, extração, troca iônica. Métodos Analíticos: Escalas de trabalho em química analítica. Métodos gravimétricos. Métodos volumétricos: ácido-base, redox e compleximétricos. Métodos eletrométricos: potenciometria (elétrodos íon-seletivos), eletrogravimetria, condutometria coulometria, amperometria, polarografia, voltametria. Métodos óticos: fotometria de chama (emissão), colorimetria, fotocolorimetria e espectrofotometria visível, UV e absorção atômica, turbidimetria/nefelometria. Automação em química analítica: autoanalisadoras e FIA. Identificação de minerais através das suas propriedades físico-químicas. Tratamento estatístico, avaliação e interpretação dos dados analíticos. Emissão de boletins de análise, laudos e pareceres fundamentados. Análises de solos. Fundamentos da Química da Água: propriedades físicas e químicas da água pura. Tipos de água: naturais: da chuva, superficiais e subterrâneas; de abastecimento: urbano e industrial, águas residuárias: urbanas (esgotos) e industriais, águas de recreação: piscinas. Águas Naturais: Composição básica das águas naturais: Materiais em dispersões grosseiras (suspensões). Dispersões coloidais. Materiais dissolvidos. Contaminantes das águas naturais: Materiais de origem natural, Materiais ligados a atividade humana (doméstica,

industrial e agrícola); Parâmetros para Qualificação das Águas: Características Físicas: Cor, turbidez, sabor e odor, temperatura, condutividade elétrica, calor específico, densidade; Características Químicas: acidez (gás carbônico livre), pH, alcalinidades, ferro e manganês, cloretos, fluoreto, sulfetos e sulfatos, sólidos dissolvidos, sólidos em suspensão, sólidos totais, impurezas orgânicas, nitritos e nitratos, oxigênio consumido (matéria orgânica), demanda química de oxigênio - DQO, fenóis e detergentes, substâncias tóxicas e pesticidas, fosfatos, agentes desinfetantes: cloro residual. Características Biológicas: Contagem do número total de bactérias, pesquisa de coliformes totais e fecais, características hidrobiológicas, doenças de veiculação hídrica, a questão vírus. Uso e Qualidade das Águas: padrões de notabilidade e requisitos para águas industriais. Tratamento das Águas: Separações mecânicas preliminares; Processos de Aeração. Floculação: agentes coagulantes; Sedimentação ou decantação. Processos de filtração. Desinfecção: agentes desinfetantes. Assuntos Complementares: Elaboração e testagem de metodologia de análise, elaboração de normas, especificações e método de ensaio técnico; Orientação e supervisão e avaliação dos trabalhos de equipes profissionais. Organização e avaliação de programas de treinamento profissional. Adaptação de materiais para uso em novas atividades, com novas funções: Operação de equipamentos de comunicação, rádio-comunicação e terminais de computadores com software básico; elaboração de croquis ou layouts, elaboração e análise de projetos de pesquisa, publicações e divulgação técnico-científicas em relatórios. Erros, exatidão e precisão das medidas: uso dos algarismos significativos. Controle Ambiental: O estabelecimento de padrões de qualidade ambiental. O zoneamento ambiental. A avaliação de impacto ambiental – EIA. O relatório de impacto ambiental – RIMA. O licenciamento ambiental e a revisão de atividades efetivas ou potencialmente poluidoras – LAP, LAI, LAO. A criação de espaços territoriais especialmente protegidos pelos Poderes Públicos, Federal, Estadual e Municipal, denominadas áreas naturais protegidas. O Sistema Nacional de Informações sobre o Meio Ambiente. Os cadastros Técnicos Federais a) de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental; b) de Atividades potencialmente poluidoras e/ou utilizadoras dos recursos ambientais. As penalidades disciplinares ou compensatórias ao não cumprimento das medidas necessárias à preservação ou correção da degradação ambiental. O Relatório de Qualidade do meio Ambiente e sua divulgação pelo IBAMA. A legislação pertinente.

CARGO: BIÓLOGO**HABILITAÇÃO: ENSINO SUPERIOR**

CONHECIMENTOS GERAIS**LÍNGUA PORTUGUESA**

Linguagem como instrumento de ação e interação presente em todas as atividades humanas; Funções da linguagem na comunicação; Diversidade lingüística (língua padrão, língua não-padrão). -Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação do contexto social, econômico e cultural (leitura de mundo). -Texto: Os diversos textos que se apresentam no cotidiano das pessoas, escritos nas mais diferentes linguagens verbais e não-verbais (jornais, revistas, fotografias, esculturas, músicas, vídeos, entre outros). -Estrutura textual: Organização e hierarquia das idéias: idéia principal e idéias secundárias; Relações lógicas e formais entre elementos do texto: a coerência e a coesão textual; Defesa do ponto de vista: a argumentação e a intencionalidade; Elementos da narrativa; discurso direto; discurso indireto e indireto livre; Semântica - o significado das palavras e das sentenças: linguagem denotativa e conotativa; Sinonímia, antonímia e polissemia.

Obs: Questões de gramática estarão inseridas no conteúdo programático.

INGLÊS

A prova de Inglês avaliará essencialmente a capacidade de compreensão de textos, o que implica necessariamente, o domínio de um vocabulário de nível básico e o conhecimento de aspectos gramaticais da referida língua. As questões da prova serão baseadas em textos autênticos e didáticos, extraídos de livros ou revistas, devidamente adaptados, se necessário. Do candidato serão exigidos diferentes níveis de compreensão: global, de pontos principais e detalhada. Já a gramática solicitada exercerá o papel de acessório para sua compreensão dos textos. Sob esse enfoque, a prova de inglês exigirá do candidato capacidade de identificar diferentes tipos de texto; reconhecer temas centrais e secundários e palavras-chave; utilizar estratégias de leitura para identificar informações específicas e o significado geral do texto; estabelecer relações entre idéias contidas no texto; inferir a significação de uma palavra ou expressão a partir do contexto; reconhecer a significação de elementos lingüísticos.

responsáveis pela coesão textual; considerar os recursos visuais existentes para auxiliar na compreensão dos textos; reconhecer palavras e expressões equivalentes entre a língua inglesa e a língua portuguesa; associar informações objetivando a complementação dos textos; Aplicar à compreensão dos textos, o conhecimento dos aspectos gramaticais da língua inglesa.

MATEMÁTICA

Trigonometria; Números Reais: Conjuntos Numéricos, Desigualdade, Valor Absoluto, Intervalos; Funções: Definição, Gráficos, Operações, Funções Elementares: Constante, do 1º Grau, Modular, Quadrática, Polinomial e Racional; Funções Especiais: Exponencial, Logarítmica e Trigonométrica.

INFORMÁTICA

Conceitos de hardware. Softwares: Conhecimentos de planilhas eletrônicas, editores de texto, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access e Microsoft Outlook.Internet.

ASPECTOS HISTÓRICOS E GEOGRÁFICOS DE SANTA CATARINA

Elementos básicos da Geografia de Santa Catarina. Posição geográfica; Limites; Municípios e microrregiões geográficas; Relevo; Hidrografia; Clima; Cobertura Vegetal; Meio ambiente; População. **Elementos básicos da História de Santa Catarina.** Os primeiros visitantes e povoadores europeus; O povoamento Vicentista: a fundação das primeiras vilas; O povoamento Açoriano e Madeirense; A invasão espanhola em 1777; A conquista o povoamento do Planalto; A República Catarinense (Juliana); Colonizações alemã, italiana e polonesa; A Revolução Federalista; A Guerra do Contestado. Santa Catarina atual (acontecimentos atuais).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Sistema de Esgoto Sanitário: Processos de tratamento de esgotos: lodos ativados, filtros biológicos, lagoas de estabilização, outros. Microbiologia de Lodos ativados e lagoas de estabilização. Tratamento coletivo e individual de águas residuárias domésticas: características dos esgotos, processos e grau de tratamento, tratamento preliminar, tratamento secundário e terciário, tratamento do lodo, reuso da água e disposição no solo. Tratamento de efluentes industriais: características dos efluentes, tipos de tratamento. Sistemas de Abastecimento de Água: Importância do abastecimento de água. A água na transmissão de doenças. Qualidade, impurezas e características físicas, químicas e biológicas da água, padrões de potabilidade - Portaria Nº 518/04 do Ministério da Saúde, controle da qualidade da água. Tratamento físico-químicos de águas: coagulação/floculação, decantação, filtração, oxidação/desinfecção, fluoretação/desfluoretação, aeração – tecnologias. Saúde Pública e Meio Ambiente: Noções de ecologia geral, Ecologia de ambientes aquáticos e terrestres, Eutrofização, Ficologia geral. Ciclos biogeoquímicos da natureza: água, carbono, oxigênio, nitrogênio e fósforo. Processos de depuração biológica das águas: autodepuração dos cursos d'água. Parâmetros biológicos. Métodos analíticos de identificação e contagem de cianobactérias. Técnicas laboratoriais: microscopia, preparação de lâminas, coleta e dissecação de materiais, etc. Seres vivos: classificação, características, estrutura e funções. Dinâmica dos ecossistemas. Populações e comunidades. Biosfera e os biociclos. Seres vivos e suas relações. Regiões fitogeográficas de Santa Catarina e do Brasil. Parques florestais e reservas biológicas de Santa Catarina e do Brasil. Desequilíbrios ecológicos: poluentes e poluição, tipos doenças, etc. Conferências mundiais sobre o meio ambiente. Controle Ambiental: O estabelecimento de padrões de qualidade ambiental. O zoneamento ambiental. O método científico. Licenciamento ambiental. LAP, LAI e LAO. Estudo de Impacto Ambiental - EIA. O Relatório de Impacto Ambiental – RIMA. Resolução CONAMA 001/86 e 357/05. Decreto Estadual Nº 14.250, de 5 de junho de 1981. A criação de espaços territoriais especialmente protegidos pelos poderes públicos, federal, estadual e municipal, denominadas áreas naturais protegidas. O Sistema Nacional de Informações sobre o Meio Ambiente. Os cadastros técnicos federais: a) de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental, b) de Atividades potencialmente poluidoras e/ou utilizadoras dos recursos ambientais. As penalidades disciplinares ou compensatórias ao não cumprimentos das medidas necessárias à preservação ou correção da degradação ambiental. O Relatório de Qualidade do meio Ambiente e sua divulgação pelo IBAMA.

ANEXO V-AUXÍLIO DE PESSOAL AUTORIZADO PARA ORIENTAÇÃO DE INSCRIÇÃO.

CIDADES/AGÊNCIAS	ENDEREÇO
FLORIANÓPOLIS – CASAN/Agência Regional Florianópolis	Rua XV de Novembro nº 230 Bairro: Balneário Estreito - Florianópolis Telefone: (48) 271- 5729
RIO DO SUL – CASAN/Agência Regional Rio do Sul	BR 470- km 141 Bairro: Canta Galo – Rio do Sul Telefone: (47) 3525-2555
VIDEIRA – CASAN/Agência Regional Videira	Rua Veneriano dos Passos nº 430 Bairro: Centro - Videira Telefone: (49) 3551- 70 00
CRICIÚMA – CASAN/Agência Regional Criciúma	Avenida Centenário nº 1220 Bairro: Centro - Criciúma Telefone: (48) 3461- 70 00
CHAPECÓ – CASAN/Agência Regional Chapecó	Avenida Getúlio Vargas nº 990- S Bairro: Centro - Chapecó Telefone: (49) 3321- 27 00