



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



CONCURSO PÚBLICO SIMAE/JHL/01/2012

EDITAL DE ABERTURA

Elisabet Maria Zanela Sartori, Diretora Presidente do Serviço Intermunicipal de Água e Esgoto - SIMAE, autarquia dos municípios de Joaçaba, Herval d'Oeste e Luzerna, SC, no uso de suas atribuições, e de acordo com o art. 37, II, da CF, torna público que se acham abertas as inscrições ao Concurso Público SIMAE/JHL/01/2012, para preenchimento de vagas de cargos do Plano de Carreira, Cargos e Vencimentos dos Servidores do SIMAE, previsto na Lei Complementar n.º 193, de 06 de setembro de 2010 e na Lei Complementar n.º 221, de 03 de abril de 2012, o qual reger-se-á, no que compete, de acordo com o disposto nessa LC n.º 193/2010 e na LC n.º 76/2003, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Joaçaba e suas alterações, e com as normas estabelecidas neste Edital:

I – DAS VAGAS E HABILITAÇÕES.

1.- Cada candidato poderá concorrer somente a um dos cargos, conforme o seguinte quadro demonstrativo:

Cargo / Padrão	Escolaridade Mínima Exigida	Vencimento Inicial	Prova	Carga Horária	Vagas	Descrição Sumária do Cargo
Auxiliar de Operações Padrão 02	Ensino Médio Completo	R\$ 1.018,84	Escrita	40 horas semanais	Uma	Efetuar serviços de escavação de valas e reaterros. Auxiliar nos serviços de pedreiro. Auxiliar na instalação de acessórios hidráulicos e acabamentos. Ter conhecimento das peças, equipamentos, materiais usados nas atividades de manutenção e vistoria hidráulica.
Auxiliar de Informática Padrão 04	Ensino Médio Completo e curso técnico de Informática ou Eletrônica em Instituição de Ensino devidamente reconhecida em órgão competente, com carga horária mínima de 1.200 horas	R\$ 1.606,71	Escrita	40 horas semanais	Uma	Auxiliar na administração do ambiente e da tecnologia da informação e ter aptidão em Sistema operacional Gnu/Linux, MS Windows SEVEN, VISTA, XP e WINDOWS SERVER 2003 e 2008, Open Office, MS Office 2000, XP 2003 e 2007 e 2010 e suas novas versões; Configuração de estações de rede; montagem e manutenção de microcomputadores, rede cabeada e wireless e novas tecnologias que os venha suceder.



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



Mecânico de Manutenção Padrão 04	Ensino Médio Completo e curso técnico de Automação ou Eletrotécnica	R\$ 1.606,71	Escrita	40 horas semanais	Uma	Executar serviços destinados a promover a operação, a manutenção preventiva e corretiva das ferramentas, aparelhos e equipamentos elétricos, mecânicos, hidráulicos e de automação.
Engenheiro Sanitarista Padrão 08	Ensino Superior Completo de Graduação em Engenharia Sanitária ou Engenharia Sanitária e Ambiental com Registro no Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura	R\$ 3.978,13	Escrita	40 horas semanais	Uma	Execução, supervisão, fiscalização, planejamento e coordenação no campo da Engenharia Civil e/ou Sanitária.

II – DAS INSCRIÇÕES.

- 1.- As inscrições serão realizadas de 26/11/2012 à 17/12/2012, inclusive, de segunda à sexta-feira, das 08h00min às 11h00min e das 14h00min às 17h00min, na sede do SIMAE, Setor de Recursos Humanos, localizada na Rua Tiradentes, 123, em Joaçaba, SC.
- 2.- Ao preencher e assinar a respectiva ficha de inscrição, o candidato receberá, no ato, o cartão de identificação com a fotografia e a indicação de seu número, sem o qual, juntamente com documento de identificação com foto, não terá ingresso no recinto onde se realizarão as provas.
- 3.- A taxa de inscrição será de R\$ 40,00 (quarenta reais) para os candidatos inscritos para os cargos de Auxiliar de Operações, Auxiliar de Informática e Mecânico de Manutenção e de R\$ 60,00 (sessenta reais) para os candidatos inscritos para o cargo de Engenheiro Sanitarista e deverá ser recolhida mediante pagamento de fatura fornecida pelo SIMAE (com o nome do candidato), nas seguintes casas bancárias: Banco do Brasil, Bradesco, HSBC, Itaú, Banrisul, SICOOB, Caixa Econômica Federal ou lotéricas, situados nos Municípios de Joaçaba, Herval D'Oeste e Luzerna.
- 4.- O pagamento da importância correspondente à inscrição poderá ser efetuado em dinheiro ou em cheque, e somente será considerada efetuada após a compensação. Se por qualquer razão, o cheque for devolvido, a inscrição do candidato será automaticamente tornada sem efeito.
- 5.- Não serão aceitos pagamento de inscrições por depósito em caixa eletrônico, via postal, fac-símile, transferência eletrônica, DOC, DOC eletrônico, ordem de pagamento ou depósito comum em conta corrente, condicional e/ou extemporânea ou por qualquer outra via que não a especificada neste Edital.
- 6.- Não serão aceitos pedidos de isenção de pagamento do valor da inscrição, seja qual for o motivo alegado.
- 7.- O candidato que não preencher a ficha de inscrição e ou, não comprovar o pagamento da inscrição, não terá sua inscrição aceita e não receberá o cartão de identificação.



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



8.- Não serão devolvidas taxas de inscrição, sob qualquer condição, mesmo de inscrições indeferidas ou não realizadas pelo Candidato.

9.- As inscrições dos candidatos terão sua homologação ou não homologação publicadas através de Edital, assinado pela Diretora Presidente do SIMAE, que será afixado nos murais do SIMAE e das Prefeituras Municipais de Joaçaba, Herval d'Oeste e Luzerna e no site do SIMAE - www.simae.sc.gov.br - a partir do dia 18/12/2012, o qual também confirmará a data, o local e o horário de aplicação da Prova Escrita.

10.- O candidato que não tiver homologada a sua inscrição terá prazo até o dia 21/12/2012, inclusive, para interposição de recurso, devidamente fundamentado, mediante apresentação para protocolo junto à Direção do SIMAE. O recurso terá efeito suspensivo, com o que os candidatos recorrentes poderão participar da prova, mas ficarão sujeitos à desclassificação posterior se for negado provimento ao recurso.

11.- Após a data e horário fixado como termo final do prazo para recebimento de inscrição, não mais serão admitidas quaisquer outras inscrições, sob qualquer condição ou pretexto.

12.- O candidato é o único responsável pelo correto preenchimento da ficha de inscrição e pelo acompanhamento de seu processo, independente de avisos, salvo publicações previstas neste Edital e regulamentos em vigor.

13.- Nas inscrições por procuração, o documento hábil deve ter firma do outorgante reconhecida em Cartório e deverá ser anexado ao formulário correspondente, juntamente com uma cópia da cédula de identidade autenticada do outorgado.

III – DOS REQUISITOS PARA A INSCRIÇÃO.

1.- Para efetuar sua inscrição o candidato deverá apresentar o comprovante original do pagamento da taxa de inscrição e preencher Ficha de Inscrição constante no Anexo I deste Edital, sendo requisitos indispensáveis para a inscrição o preenchimento das seguintes condições:

a)- Ser brasileiro nato ou naturalizado;

b)- Ter 18 anos completos na data da posse no SIMAE, ficando os candidatos com idade inferior a 18 anos na data da inscrição cientes de que correm o risco de serem preteridos por outros candidatos no chamamento para a posse se ainda não tiverem completados 18 anos;

c)- Estar em dia com as obrigações eleitorais;

d)- Ter Certificado de Reservista Militar, para os candidatos do sexo masculino com idade inferior a 45 anos;

e)- Ter a escolaridade exigida para o cargo, conforme dispõe o item I deste Edital;

f)- Informar na ficha de inscrição se já foi condenado em processo criminal, bem como se está, no momento, respondendo a processo criminal, citando no primeiro caso, em qual dispositivo legal foi a condenação sofrida e, no segundo, informando o dispositivo legal da acusação.

g)- Não ser aposentado (obediência ao disposto no art. 37, § 10, da Constituição Federal); e

h)- Juntar à ficha de inscrição 02 (duas) fotos coloridas, tamanho 3 x 4, recentes (últimos seis meses).

2- Os documentos que comprovam as condições acima estabelecidas e os demais dados informados na Ficha de Inscrição deverão ser apresentados quando convocados para a nomeação e antes do ato da posse, após convocação pelo SIMAE.

3- Os interessados ficam cientes ainda que, se aprovados e convocados pelo SIMAE, deverão ainda ser aprovados em exame que comprove suas condições de sanidade físico-mental, conforme determina a legislação.



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



IV – DO REGIME JURÍDICO.

- 1.- Os habilitados e classificados no concurso serão admitidos para preencher as vagas disponíveis e referidas no item I deste Edital e desde que atendidas as conveniências da administração e as exigências da Lei de Responsabilidade Fiscal, sob o regime jurídico do Estatuto dos Servidores Públicos Municipais, conforme estabelece Lei Complementar n.º 76, de 11 de dezembro de 2003, e de acordo com a Lei Complementar n.º 193, de 06 de setembro de 2010, ambas do Município de Joaçaba, sendo que as descrições sumárias e as atribuições dos cargos estão transcritas nos Anexos II, III, IV e V deste Edital.
- 2.- A jornada de trabalho é de 40 (quarenta) horas semanais, durante o período diurno, mas havendo também regime de escala, plantão e de sobreaviso para trabalhos em finais de semana e/ou em período noturno, conforme determinado pela Direção do SIMAE, sendo a remuneração de acordo com as Leis referidas no subitem 1 acima.
- 3.- Os trabalhos em ambientes externos não serão interrompidos em função do clima (dias chuvosos ou ensolarados).

V – DA PROVA ESCRITA.

- 1.- A Prova Escrita para todos os candidatos será realizada no dia 06/01/2013 (domingo), no período da manhã, em horário e local a ser estabelecido através da publicação do Edital de Homologação das Inscrições, assinado pela Diretora Presidente do SIMAE, que será publicado nos murais do SIMAE e das Prefeituras Municipais de Joaçaba, Herval d'Oeste e Luzerna e no site do SIMAE - www.simae.sc.gov.br -, de acordo com as informações prestadas pelo Presidente da Comissão e em função do número total de candidatos inscritos.
- 2.- A Prova Escrita, para todos os cargos, será do tipo múltipla escolha, totalizando 40 (quarenta) questões, com 4 (quatro) alternativas de resposta para cada questão, das quais apenas uma deverá ser assinalada como correta, sendo atribuído nota de 0,00 (zero) a 10,00 (dez) pontos a cada candidato, conforme critérios de pontuação definidos nos Anexos II, III, IV e V deste Edital.
- 3.- A Prova Escrita, conforme o cargo, conterà questões sobre os programas estabelecidos no Anexo II (Auxiliar de Operações), no Anexo III (Auxiliar de Informática), no Anexo IV (Mecânico de Manutenção) e no Anexo V (Engenheiro Sanitarista) deste Edital.
- 4.- As respostas deverão ser assinaladas na própria folha da prova e não haverá grade ou cartão resposta.
- 5.- O candidato é o único responsável pela perfeita marcação dos seus resultados, os quais, após assinalados, não poderão ser substituídos, sob pena de se considerar a alternativa respondida incorretamente, mediante avaliação do Presidente da Comissão do Concurso.
- 6.- Os candidatos poderão impugnar questões no ato da realização da prova ou até o dia 09/01/2013, fundamentando a razão da impugnação, que será objeto de apreciação por parte da Comissão do Concurso quando da correção da prova.
- 7.- Ocorrendo anulação de questões na Prova Escrita, estas serão consideradas como respondidas corretamente por todos os candidatos participantes da prova.
- 8.- Os gabaritos com as alternativas corretas das questões serão publicados no mural do SIMAE e no site www.simae.sc.gov.br a partir do dia 07/01/2013.

VI – DA CLASSIFICAÇÃO.



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



- 1.- A classificação final do concurso será publicada de acordo com as notas obtidas por cada candidato e corresponderá à nota final obtida na Prova Escrita, observados os critérios de pontuação estabelecidos nos Anexos II, III, IV e V, conforme o cargo do candidato.
- 2.- No caso de empate na nota final, terá preferência na classificação o candidato que acertar o maior número de questões de peso superior (que valham mais pontos), conforme critérios definidos nos Anexos II, III, IV e V deste Edital. Se ainda assim houver manutenção do empate, será classificado primeiramente o candidato que tiver maior idade, independentemente se tiver mais ou menos de 60 anos de idade.
- 3.- Somente será considerado aprovado o candidato que obtiver nota final igual ou superior a 5,00 (cinco) pontos.
- 4.- O resultado do concurso será homologado pela Diretora Presidente do SIMAE, à vista do relatório do resultado final, apresentado pela Comissão do Concurso, e será publicado nos murais do SIMAE e das Prefeituras Municipais de Joaçaba, Herval d'Oeste e Luzerna, no Jornal Oficial do Município – DOM – Diário Oficial dos Municípios e no site do SIMAE - www.simae.sc.gov.br - tão logo a Comissão do Concurso tenha corrigido todas as provas e apresentado o seu Relatório com o Resultado Final do Concurso.

VII – DISPOSIÇÕES GERAIS E FINAIS.

- 1.- A organização e realização do concurso público, incluindo todas as suas fases, será de responsabilidade da empresa Laske & Feyh S/S Advocacia, inscrita no CNPJ sob n.º 00.532.330/0001-28, com sede em Florianópolis, sendo a Comissão do Concurso composta pelos Drs. Milton Laske e Rogério Urbano Feyh, advogados sócios da empresa, nomeados pela Portaria n.º JHL 185/2012, de 23/11/2012, com a incumbência de elaboração, aplicação e correção das provas e de elaboração da documentação com o resultado final do concurso.
- 2.- A inscrição do candidato implicará no conhecimento destas instruções e, conforme compromisso já expresso na ficha de inscrição, no aceite das condições do concurso, nos termos em que se acham estabelecidas, inclusive nos regulamentos e leis em vigor, dos quais não poderá alegar desconhecimento.
- 3.- Serão publicados apenas os resultados dos candidatos aprovados.
- 4.- Diante da existência de apenas uma vaga para cada cargo não há reserva de vagas para pessoas portadoras de deficiência.
- 5.- As nomeações obedecerão, rigorosamente, a ordem de classificação.
- 6.- Os casos omissos serão resolvidos pela Diretora Presidente do SIMAE, mediante provocação da Comissão do Concurso ou por candidatos inscritos.
- 7.- Os candidatos que se sentirem prejudicados com o resultado final do concurso terão prazo de 5 (cinco) dias, contados da publicação da homologação, para interposição do recurso, que deverá estar devidamente fundamentado.
- 8.- O julgamento dos recursos, que não terão efeito suspensivo, será procedido pela Comissão do Concurso referida no subitem 1 deste item.
- 9.- O presente concurso terá validade de 2 (dois) anos, contados da data da publicação da homologação do resultado final, prorrogável por igual período, por decisão da Diretora Presidente do SIMAE.
- 10.- O presente concurso poderá ser revogado total ou parcialmente em todos os seus efeitos a qualquer tempo pela Diretora Presidente do SIMAE, se do interesse e benefício da autarquia e do serviço público.
- 11.- A posse dos aprovados, após a nomeação, fica condicionada à comprovação das condições e à apresentação dos originais ou autenticações das exigências do item III deste Edital, à apresentação de certidão negativa de condenação em processos criminais do foro de residência do aprovado ou que tenha sido reabilitado judicialmente e à comprovação de suas condições físicas e de saúde, aptas para o exercício do cargo, nos termos da



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



legislação do Município de Joaçaba e da apresentação da declaração de que trata o art. 13, da Lei Federal n.º 8.429/92.

12.- Os candidatos interessados poderão obter o conteúdo integral deste Edital e do Regulamento do SIMAE (Decreto Municipal de Joaçaba n.º 1.874, de 24/06/1998) através de acesso ao site do SIMAE - www.simae.sc.gov.br.

Joaçaba, SC, 23 de novembro de 2012.

Elisabet Maria Zanela Sartori
Diretora Presidente do SIMAE



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



CONCURSO PÚBLICO SIMAE/JHL/01/2012

EDITAL DE ABERTURA

ANEXO I

FICHA DE INSCRIÇÃO DE CANDIDATO

FOTO
3 X 4

Cargo..... Inscrição N.º.....
Nome do Candidato.....
Carteira Identidade..... Título Eleitor.....
Certificado Militar..... CPF.....
Estado Civil Sexo (.....) M Ou (.....) F
Data de Nascimento Natural de.....
Endereço Residencial.....
Bairro..... Cidade..... Fone.....
Local de Trabalho Atual.....
Bairro..... Cidade..... Fone.....
Grau de Instrução.....
Cursos Relacionados ao Cargo
.....
É Aposentado?..... Há Quanto Tempo?.....
É Servidor do SIMAE?..... Cargo.....
Foi Servidor Público?..... Cargo..... Tempo.....
Trabalhou em outras Empresas?..... Quanto Tempo?.....
Foi condenado em processo criminal? Em qual dispositivo legal?
Está respondendo a processo criminal?
Qual é o dispositivo legal da acusação?

Todas as informações aqui prestadas são verdadeiras e por elas assumo integral responsabilidade.

Declaro que apresentarei os documentos que comprovam as informações acima prestadas, caso aprovado e convocado pelo SIMAE para tomar posse.

Joaçaba, __ de _____ de 2012.

Assinatura do Candidato



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



CONCURSO PÚBLICO SIMAE/JHL/01/2012

EDITAL DE ABERTURA

ANEXO II

PROGRAMA DA PROVA ESCRITA

AUXILIAR DE OPERAÇÕES:

1.- Língua Portuguesa (10 questões):

- 1.1- Linguagem escrita: vocabulário, ortografia, pontuação, sílabas, acentuação e classes gramaticais;
- 1.2- Conjugação de verbos;
- 1.3- Concordâncias verbais e nominais; e
- 1.4- Utilização de pronomes.

2.- Matemática (10 questões):

- 2.1- Adição, subtração, multiplicação e divisão, com números inteiros e fracionários;
- 2.2- Sistema métrico decimal;
- 2.3- Números e grandezas proporcionais, razões e proporções; e
- 2.4- Divisão proporcional.

3.- Regulamento do SIMAE (10 questões):

- 3.1- As disposições do Regulamento do SIMAE – Decreto Municipal de Joaçaba n.º 1.874, de 24/06/1998 e suas alterações, conforme arquivo disponibilizado no site do SIMAE - www.simae.sc.gov.br, com exceção dos Anexos VI e VII.

4.- Conhecimentos Específicos sobre as Atribuições do Cargo (05 questões):

- 4.1- A descrição sumária e as atribuições do cargo, constantes no item IV do Anexo 5 da LC 193/2010, a seguir transcritas:

DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO CARGO:

- Efetuar serviços de escavação de valas e reaterros. Auxiliar nos serviços de pedreiro. Auxiliar na instalação de acessórios hidráulicos e acabamentos. Ter conhecimento das peças, equipamentos, materiais usados nas atividades de manutenção e vistoria hidráulica.

DETALHAMENTOS DAS ATRIBUIÇÕES DO CARGO:

- Efetuar operações nas tarefas de diversas áreas, efetuando escavações e aterramento de solo, removendo entulhos, limpeza em geral, carga e descarga de materiais e utensílios, transporte de materiais diversos e equipamentos de força braçal, a fim de agilizar as tarefas em suas áreas de atuação, auxiliar nos serviços de armazenagem de materiais, jardinagem, limpeza, oficinas, e áreas administrativas;



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



- Utilizar os EPIS - Equipamentos de Proteção Individual, disponibilizados pela Autarquia, sempre que a atividade desempenhada exigir, conforme as normas de segurança objetivando prevenir-se de possíveis danos à sua saúde;
- Zelar pela conservação das ferramentas, utensílios, EPIS e equipamentos de trabalho, recolhendo e armazenando-os nos locais adequados, auxiliar e(ou) executar atividades sob supervisão, relativas à manutenção, de redes e ramais e macromedidores, instalação e substituição de hidrômetros, vistoria hidráulica, bem como outras atividades de natureza operacional similar;
- Utilizar ferramentas e equipamentos diversos, necessários na execução dos serviços;
- Relatar as atividades desenvolvidas, e preenchimento de ordens de serviço de acordo com os critérios da Autarquia;
- Portar-se de forma correta em seu trabalho, observando e respeitando as normas da Autarquia e os colegas;
- Fazer e reparar poços de visitas, poços de limpeza, caixas de proteção e registros e pisos de cimento;
- Participar e executar serviços de plantões e ou sobreaviso, diurno e noturnos;
- Participar de comissões, sempre que designado;
- Executar, enfim, outras tarefas inerentes ao cargo.

5.- Conhecimentos Específicos Sobre os Materiais e Ferramentas Utilizados no Exercício das Atribuições do Cargo (05 questões):

5.1- Conhecimentos sobre utilidades e adequação de materiais e ferramentas utilizadas para realizar os serviços descritos nas atribuições do cargo de Auxiliar de Operações, transcritas no subitem anterior.

6.- Peso das Questões:

6.1.- As questões sobre os conhecimentos específicos das Atribuições e dos Materiais/Ferramentas utilizados no exercício do Cargo (subitens 4 e 5 acima) terão o valor de 0,40 pontos cada e as questões sobre Língua Portuguesa, Matemática e sobre o Regulamento do SIMAE terão o valor de 0,20 pontos cada, sendo atribuído a cada prova nota de 0 (zero) a 10 (dez).

Joaçaba, SC, 23 de novembro de 2012.

Elisabet Maria Zanela Sartori
Diretora Presidente do SIMAE



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



CONCURSO PÚBLICO SIMAE/JHL/01/2012

EDITAL DE ABERTURA

ANEXO III

PROGRAMA DA PROVA ESCRITA

AUXILIAR DE INFORMÁTICA:

1.- Língua Portuguesa (07 questões):

- 1.1- Linguagem escrita: vocabulário, ortografia, pontuação, sílabas, acentuação e classes gramaticais;
- 1.2- Conjugação de verbos;
- 1.3- Concordâncias verbais e nominais;
- 1.4- Utilização de pronomes;
- 1.5- Fonética;
- 1.6- Morfologia;
- 1.7- Sintaxe;
- 1.8- Crase;
- 1.9- Figuras de linguagem;
- 1.10- Formas de tratamento;
- 1.11- Adjetivos, substantivos e suas flexões.

2.- Matemática (07 questões):

- 2.1- Adição, subtração, multiplicação e divisão, com números inteiros e fracionários;
- 2.2- Sistema métrico decimal;
- 2.3- Números e grandezas proporcionais, razões e proporções;
- 2.4- Geometria plana;
- 2.5- Divisão proporcional;
- 2.6- Potências e raízes;
- 2.7- Equações de primeiro e segundo grau;
- 2.8- Juros e descontos simples;
- 2.9- Médias e regras de três simples e compostas;
- 2.10- Conjuntos e subconjuntos;
- 2.11- Problemas envolvendo as operações;
- 2.12- Progressões aritméticas e geométricas.

3.- Regulamento do SIMAE (10 questões):

- 3.1- As disposições do Regulamento do SIMAE – Decreto Municipal de Joaçaba n.º 1.874, de 24/06/1998 e suas alterações, conforme arquivo disponibilizado no site do SIMAE - www.simae.sc.gov.br, com exceção dos Anexos VI e VII.

4.- Conhecimentos Específicos sobre as Atribuições do Cargo (06 questões):



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



4.1- A descrição sumária e as atribuições do cargo, constantes no item XXV do Anexo 5 da LC 193/2010, com a redação dada pela LC 221/2012, a seguir transcritas:

DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO CARGO:

- Auxiliar na administração do ambiente e da tecnologia da informação.

DETALHAMENTOS DAS ATRIBUIÇÕES DO CARGO:

- Auxiliar na administração do ambiente informatizado, recursos de rede, banco de dados, perfil de acesso as informações, monitorando a performance do sistema com o objetivo de identificar e/ou prever falhas, propor mecanismos de controle de acesso aos dados e recursos, bem como assegurar estabilidade funcional da rede e dos serviços envolvidos;
- Interpretar as mensagens exibidas no monitor, adotando as medidas necessárias.
- Auxiliar na elaboração de procedimentos de cópia de segurança e recuperação de informações, executando rotinas, definindo normas, perfil de usuários, padronizando códigos de usuários e tipos de autenticações, resguardando a confidencialidade e segurança das informações/dados no ambiente de rede;
- Instalar e manter os softwares necessários ao correto funcionamento dos servidores de rede, tais como: Banco de dados, correio eletrônico e Web, treinando os servidores usuários nos aplicativos de informática, dando suporte na solução de problemas dos sistemas de informação e comunicação;
- Instalar e configurar softwares e hardwares, orientando os usuários nas especificações e comandos necessários para sua utilização;
- Auxiliar no diagnóstico de problemas, atender e orientar usuários, registrar solicitações/ocorrências de problemas e/ou soluções, fornecer informações e suporte, a fim de manter o fluxo das atividades no que tange aos serviços informatizados;
- Especificar, montar, prestar manutenção e reparar equipamentos dos sistemas de informação e comunicação;
- Operar equipamentos de processamento automatizados de dados, mantendo ativa toda a malha de dispositivos conectados;
- Promover o desenvolvimento e implantação de sistemas;
- Auxiliar na execução do suporte técnico necessário para garantir o bom funcionamento dos equipamentos, com substituição, configuração e instalação de módulos, partes e componentes;
- Auxiliar na elaboração, atualização de documentos técnicos necessários para a operação e manutenção das redes de computadores;
- Formalizar os procedimentos administrativos e operacionais, compreendendo a elaboração de normas de serviços, processos de documentação dos projetos e operação dos sistemas, compatibilizando-os com as normas e necessidades do SIMAE;
- Propor alteração de sistemas existentes ou em desenvolvimentos;
- Notificar e informar aos usuários do sistema ou ao Oficial de Informática, sobre qualquer falha ocorrida;
- Executar e controlar os serviços de processamento de dados nos equipamentos que opera;
- Executar a manutenção nos sistemas, revisando a documentação de modo a garantir que as alterações estabelecidas estejam de acordo com os propósitos dos projetos;
- Utilizar os EPIS - Equipamentos de Proteção Individual, disponibilizados pela Autarquia, sempre que a atividade desempenhada exigir, conforme as normas de segurança objetivando prevenir-se de possíveis danos à sua saúde;
- Manutenção, limpeza e outros, a fim de zelar pela conservação dos equipamentos, ferramentas e EPIS sob sua responsabilidade ou de sua equipe;



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



- Relatar as atividades desenvolvidas e preenchimento de ordens de serviço de acordo com os critérios da Autarquia;
- Portar-se de forma correta em seu trabalho, observando e respeitando as normas da Autarquia e os colegas;
- Utilizar ferramentas e equipamentos diversos necessários na execução dos serviços;
- Atender aos procedimentos do sistema de informações, controle de resultados e gestão da qualidade da Autarquia;
- Processar dados ou informações, utilizando-se de softwares disponíveis, em cumprimento aos procedimentos e rotinas pré estabelecidas e fluxogramas de serviços;
- Propor a implantação ou alteração dos padrões de documentação adotados pelo SIMAE;
- Executar outras atividades correlatas.

5.- Conhecimentos Específicos sobre Informática (10 questões):

5.1- Questões de informática sobre Sistema operacional Gnu/Linux, MS Windows SEVEN, VISTA, XP e WINDOWS SERVER 2003 e 2008, Open Office, MS Office 2000, XP 2003 e 2007 e 2010 e suas novas versões; Configuração de estações de rede; montagem e manutenção de micro-computadores, rede cabeada e wireless.

6.- Peso das Questões:

6.1.- As questões sobre os conhecimentos específicos de Informática (subitem 5 acima) terão o valor de 0,40 pontos cada e todas as demais questões (sobre Língua Portuguesa, Matemática, sobre o Regulamento do SIMAE e sobre as Atribuições do Cargo) terão o valor de 0,20 pontos cada, sendo atribuído a cada prova nota de 0 (zero) a 10 (dez).

Joaçaba, SC, 23 de novembro de 2012.

Elisabet Maria Zanela Sartori
Diretora Presidente do SIMAE



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



CONCURSO PÚBLICO SIMAE/JHL/01/2012

EDITAL DE ABERTURA

ANEXO IV

PROGRAMA DA PROVA ESCRITA

MECÂNICO DE MANUTENÇÃO:

1.- Língua Portuguesa (07 questões):

- 1.1- Linguagem escrita: vocabulário, ortografia, pontuação, sílabas, acentuação e classes gramaticais;
- 1.2- Conjugação de verbos;
- 1.3- Concordâncias verbais e nominais;
- 1.4- Utilização de pronomes;
- 1.5- Fonética;
- 1.6- Morfologia;
- 1.7- Sintaxe;
- 1.8- Crase;
- 1.9- Figuras de linguagem;
- 1.10- Formas de tratamento;
- 1.11- Adjetivos, substantivos e suas flexões.

2.- Matemática (07 questões):

- 2.1- Adição, subtração, multiplicação e divisão, com números inteiros e fracionários;
- 2.2- Sistema métrico decimal;
- 2.3- Números e grandezas proporcionais, razões e proporções;
- 2.4- Geometria plana;
- 2.5- Divisão proporcional;
- 2.6- Potências e raízes;
- 2.7- Equações de primeiro e segundo grau;
- 2.8- Juros e descontos simples;
- 2.9- Médias e regras de três simples e compostas;
- 2.10- Conjuntos e subconjuntos;
- 2.11- Problemas envolvendo as operações;
- 2.12- Progressões aritméticas e geométricas.

3.- Regulamento do SIMAE (10 questões):

- 3.1- As disposições do Regulamento do SIMAE – Decreto Municipal de Joaçaba n.º 1.874, de 24/06/1998 e suas alterações, conforme arquivo disponibilizado no site do SIMAE - www.simae.sc.gov.br, com exceção dos Anexos VI e VII.

4.- Conhecimentos Específicos sobre as Atribuições do Cargo (06 questões):



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



4.1- A descrição sumária e as atribuições do cargo, constantes no item XI do Anexo 5 da LC 193/2010, a seguir transcritas:

DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO CARGO:

- Executar serviços destinados a promover a operação, a manutenção preventiva e corretiva das ferramentas, aparelhos e equipamentos elétricos, mecânicos, hidráulicos e de automação.

DETALHAMENTOS DAS ATRIBUIÇÕES DO CARGO:

- Promover a desmontagem, verificação e montagem de bombas e barriletes, motores, chaves, painéis e acessórios eletromecânicos e de válvulas em geral, seguindo catálogo do fabricante e ou instruções da Autarquia;
- Executar serviços diversos com solda elétrica e corte maçarico e acetileno;
- Efetuar instalações, reparos e revisões de circuitos elétricos bem como de aparelhos, equipamentos e ferramentas;
- Manter observância das normas de higiene e segurança do trabalho, no que tange os sistemas de segurança e proteção dos aparelhos e equipamentos elétricos e mecânicos;
- Preencher formulários de operação dos grupos moto-bombas e informar diariamente o horário de funcionamento e a energia consumida;
- Informar ao superior imediato as alterações na média de funcionamento diário dos conjuntos moto-bomba;
- Portar-se de forma correta em seu trabalho, observando e respeitando as normas da Autarquia e os colegas;
- Utilizar os EPIS - Equipamentos de Proteção Individual, disponibilizados pela Autarquia, sempre que a atividade desempenhada exigir, conforme as normas de segurança objetivando prevenir-se de possíveis danos à sua saúde;
- Manutenção, limpeza e outros, a fim de zelar pela conservação dos equipamentos, ferramentas e EPIS sob sua responsabilidade ou de sua equipe;
- Relatar as atividades desenvolvidas, e preenchimento de ordens de serviço de acordo com os critérios da Autarquia;
- Utilizar ferramentas e equipamentos diversos necessários na execução dos serviços;
- Processar dados ou informações, utilizando-se de softwares disponíveis, em cumprimento aos procedimentos e rotinas pré estabelecidas e fluxogramas de serviços;
- Participar e executar serviços de sobreaviso diurno e noturnos;
- Participar de comissões, sempre que designado;
- Executar, enfim, todas as tarefas inerentes ao cargo;
- Realizar o acompanhamento e a manutenção do sistema de telemetria e monitoramento das elevatórias, macro medidores e reservatórios.

5.- Conhecimentos Específicos sobre Automação, Eletrotécnica e Eletromecânica (10 questões):

5.1 - Fundamento de eletrotécnica: circuitos de corrente contínua e alternada circuitos monofásicos, motores de corrente contínua e alternada; cálculo de potência, fator de potência, rendimento, dimensionamento de condutores e sistemas de proteção;

5.2 - Projetos e instalações elétricas em baixa tensão (industrial e predial), instalações telefônicas;

5.3 - Comando e proteção de motores elétricos;

5.4 - Princípios básicos de transformadores, relação de transformação, perdas e circuitos equivalentes;



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



- 5.5 - Lei de Ohm, leis de Kirchhoff;
- 5.6 - Análise de circuitos de em série, paralelo e misto;
- 5.7 - Manutenção em equipamentos eletro-eletrônicos;
- 5.8 - Concessionária de energia elétrica, normas e legislação vigente;
- 5.9 - Instrumentação e medição de grandezas elétricas, especificação e operação de multímetro, osciloscópio, geradores de sinais, fonte AC e DC, voltímetro, amperímetro ohmímetro e watímetro;
- 5.10 - Noções de processos de usinagem como: torneamento, fresagem, retificação, furação e soldagem de matérias;
- 5.11 - Processo de fundição e tratamento térmico de matérias;
- 5.12 - Materiais metálicos e não metálicos, ferrosos e não ferrosos;
- 5.13 - Características de rolamentos, mancais e acoplamentos, sistema de ajuste e tolerâncias;
- 5.14 - Sistema internacional de unidades;
- 5.15 - NR10;
- 5.16 - Metrologia dimensional: relógio comparador, micrometro, paquímetro, escalas, trena;
- 5.17 - Pneumática e eletro pneumática: especificações técnicas de componentes, interpretação de diagramas, características de válvulas e cilindro, simbologia; e
- 5.18 - Hidráulica: especificações técnicas de componentes, distribuição de pressão em sistemas estáticos, pressão e vazão em sistemas dinâmicos, simbologia.

6.- Peso das Questões:

6.1.- As questões sobre os conhecimentos específicos de Automação, Eletrotécnica e Eletromecânica (subitem 5 acima) terão o valor de 0,40 pontos cada e todas as demais questões (sobre Língua Portuguesa, Matemática, sobre o Regulamento do SIMAE e sobre as Atribuições do Cargo) terão o valor de 0,20 pontos cada, sendo atribuído a cada prova nota de 0 (zero) a 10 (dez).

Joaçaba, SC, 23 de novembro de 2012.

Elisabet Maria Zanela Sartori
Diretora Presidente do SIMAE



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



CONCURSO PÚBLICO SIMAE/JHL/01/2012

EDITAL DE ABERTURA

ANEXO V

PROGRAMA DA PROVA ESCRITA

ENGENHEIRO SANITARISTA:

1.- Língua Portuguesa (07 questões):

- 1.1- Linguagem escrita: vocabulário, ortografia, pontuação, sílabas, acentuação e classes gramaticais;
- 1.2- Conjugação de verbos;
- 1.3- Concordâncias verbais e nominais;
- 1.4- Utilização de pronomes;
- 1.5- Fonética;
- 1.6- Morfologia;
- 1.7- Sintaxe;
- 1.8- Crase;
- 1.9- Figuras de linguagem;
- 1.10- Formas de tratamento;
- 1.11- Adjetivos, substantivos e suas flexões.

2.- Matemática (07 questões):

- 2.1- Adição, subtração, multiplicação e divisão, com números inteiros e fracionários;
- 2.2- Sistema métrico decimal;
- 2.3- Números e grandezas proporcionais, razões e proporções;
- 2.4- Geometria plana;
- 2.5- Divisão proporcional;
- 2.6- Potências e raízes;
- 2.7- Equações de primeiro e segundo grau;
- 2.8- Juros e descontos simples;
- 2.9- Médias e regras de três simples e compostas;
- 2.10- Conjuntos e subconjuntos;
- 2.11- Problemas envolvendo as operações;
- 2.12- Progressões aritméticas e geométricas.

3.- Regulamento do SIMAE (10 questões):

- 3.1- As disposições do Regulamento do SIMAE – Decreto Municipal de Joaçaba n.º 1.874, de 24/06/1998 e suas alterações, conforme arquivo disponibilizado no site do SIMAE - www.simae.sc.gov.br, inclusive com os Anexos VI e VII.

4.- Conhecimentos Específicos sobre as Atribuições do Cargo (06 questões):



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



4.1- A descrição sumária e as atribuições do cargo, constantes no item XX do Anexo 5 da LC 193/2010, a seguir transcritas:

DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO CARGO:

- Execução, supervisão, fiscalização, planejamento e coordenação no campo da Engenharia Civil e/ou Sanitária.

DETALHAMENTOS DAS ATRIBUIÇÕES DO CARGO:

- Elaborar projetos e especificações;
- Supervisionar, planejar, fiscalizar e coordenar a execução de construção, reformas ou ampliação de prédios necessários às atividades do serviço e obras de saneamento básico;
- Desenvolver estudos para a racionalização de processos de construção;
- Prestar assistência técnica administrativa aos serviços de água e esgoto;
- Estabelecer normas para a manutenção preventiva de veículos, máquinas e equipamentos;
- Emitir Laudos e pareceres;
- Fornecer dados estatísticos;
- Elaborar orçamentos e estudos sobre viabilidade econômica e técnica;
- Efetuar estudos dos projetos dos sistemas de água e esgoto, identificando e propondo necessidades de ampliação, melhorias, reformulações, evolução tecnológica em partes ou em todos os sistemas;
- Portar-se de forma correta em seu trabalho, observando e respeitando as normas da Autarquia e os colegas;
- Utilizar os EPIS - Equipamentos de Proteção Individual, disponibilizados pela Autarquia, sempre que a atividade desempenhada exigir, conforme as normas de segurança objetivando prevenir-se de possíveis danos à sua saúde;
- Manutenção, limpeza e outros, a fim de zelar pela conservação dos equipamentos, ferramentas e EPIS sob sua responsabilidade ou de sua equipe;
- Relatar as atividades desenvolvidas, e preenchimento de ordens de serviço de acordo com os critérios da Autarquia;
- Realizar o acompanhamento e fiscalizar o bom funcionamento do sistema de telemetria e monitoramento das elevatórias, macro medidores e reservatórios, e do sistema de Telemetria no processo de tratamento;
- Utilizar ferramentas e equipamentos diversos necessários na execução dos serviços;
- Atender aos procedimentos do sistema de informações, controle de resultados e gestão da qualidade da Autarquia;
- Processar dados ou informações, utilizando-se de softwares disponíveis, em cumprimento aos procedimentos e rotinas pré estabelecidas e fluxogramas de serviços;
- Participar de comissões, sempre que designado;
- Executar outras tarefas inerentes ao cargo.

5.- Conhecimentos Específicos sobre Engenharia Sanitária (10 questões):

5.1- Questões técnicas sobre engenharia sanitária, envolvendo conhecimentos sobre:

- 5.1- Impermeabilizações;
- 5.2- Mananciais e captações de água;
- 5.3- Adução de água;
- 5.4- Tratamento de água;
- 5.5- Reservação de água;
- 5.6- Rede de distribuição de água;



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



- 5.7- Controle de perdas físicas;
- 5.8- Macro e micro-medição;
- 5.9- Recalque de água;
- 5.10- Previsão de população futura;
- 5.11- Estimativa de vazões de água para consumo humano;
- 5.12- Rede coletora de esgoto sanitário;
- 5.13- Estação elevatória de esgoto sanitário;
- 5.14- Emissário;
- 5.15- Interceptor;
- 5.16- Sifão invertido;
- 5.17- Ordem de serviço para assentamento de rede coletora;
- 5.18- Estação de tratamento de esgoto; e
- 5.19- Autodepuração do corpo receptor de esgoto.

6.- Peso das Questões:

6.1.- As questões sobre os conhecimentos específicos de Engenharia Sanitária (subitem 5 acima) terão o valor de 0,40 pontos cada e todas as demais questões (sobre Língua Portuguesa, Matemática, sobre o Regulamento do SIMAE e sobre as Atribuições do Cargo) terão o valor de 0,20 pontos cada, sendo atribuído a cada prova nota de 0 (zero) a 10 (dez).

Joaçaba, SC, 23 de novembro de 2012.

Elisabet Maria Zanela Sartori
Diretora Presidente do SIMAE



SIMAE

SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA DOS MUNICÍPIOS DE JOAÇABA, HERVAL D'OESTE E LUZERNA, SC



CONCURSO PÚBLICO SIMAE/JHL/01/2012

EDITAL DE ABERTURA

ANEXO VI

REGULAMENTO PARA AS PROVAS DO CONCURSO PÚBLICO

- 1.- Não será admitida a entrada de Candidato que não estiver munido do Cartão de Inscrição fornecido no ato da inscrição e de documento original de identidade com foto, em perfeitas condições, de forma a permitir a identificação do candidato com clareza.
- 2.- Serão considerados documentos de identidade as carteiras e/ou cédulas de identidade expedidas pelas Secretarias de Segurança, pelas Forças Armadas, pela Polícia Militar, pelo Ministério das Relações Exteriores ou por Ordens e Conselhos de Classe e Carteira Nacional de Habilitação (com foto).
- 3.- Os candidatos deverão comparecer no local das provas com 30 (trinta) minutos de antecedência para assinatura da ficha de presença e recebimento das instruções sobre a prova.
- 4.- Durante a prova não poderá se feita qualquer espécie de consulta, nem o uso de máquinas calculadoras ou aparelhos celulares.
- 5.- Não será permitido qualquer tipo de comunicação do candidato com outros candidatos ou com o exterior do recinto, sob pena da eliminação do Concurso do(s) Candidato(s) envolvido(s). Aparelhos de telefonia celular, bip e/ou similares deverão ser desligados.
- 6.- A Prova Escrita terá um tempo máximo de realização de duas horas e trinta minutos, além do tempo necessário às instruções sobre a avaliação.
- 7.- O candidato poderá sair da sala durante a Prova Escrita somente em caso especial e acompanhado de um fiscal.
- 8.- É expressamente proibido comer, beber ou fumar nos locais das provas.
- 9.- Após a conclusão e entrega da prova, os candidatos não poderão permanecer nas imediações das salas onde estiverem sendo realizadas as provas.
- 10.- Os 03 (três) últimos candidatos de cada sala de aplicação de prova permanecerão na sala até a entrega da Prova Escrita pelo último candidato.
- 11.- Os envelopes contendo as provas deverão ser entregues ao Presidente da Comissão do Concurso que as manterá sob sua guarda até a sua correção.
- 12.- Os candidatos deverão levar caneta esferográfica de cor azul ou preta, lápis e borracha.

Joaçaba, SC, 23 de novembro de 2012.

Elisabet Maria Zanela Sartori
Diretora Presidente do SIMAE