



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



**LEI MUNICIPAL Nº 2.399/2011, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2011.**

**Altera a Lei Municipal nº 2.247, de 29 de dezembro de 2010 - Institui o Plano de Classificação de Cargos e Funções para o Quadro permanente de Servidores da COMUSA – Serviços de Água e Esgoto de Novo Hamburgo e dá outras providências.**

**Art. 1º** Os Anexos I e II da Lei Municipal nº 2.247, de 29 de dezembro de 2010 - Institui o Plano de Classificação de Cargos e Funções para o Quadro Permanente de Servidores da COMUSA – Serviços de Água e Esgoto de Novo Hamburgo - dispoendo sobre o correspondente quadro funcional, provimento, remuneração, classificação, número de vagas e demais medidas pertinentes, passam a vigorar com as alterações da presente Lei.

**Parágrafo Único.** Ficam extintos no Quadro de Cargos De Provimento Efetivo os cargos nominados no Anexo III, criados pela Lei Municipal nº. 2.247/2010.

**Art. 2º** Fica concedida Verba de Representação de 20% (vinte por cento) aos Advogados integrantes do Quadro de Cargos de Provimento Efetivo instituído pela Lei Municipal nº. 2.247/2010, calculado sobre o vencimento básico fixado para o cargo.

**Art. 3º** Os Agentes de Relacionamento com o Cliente II, integrantes do Quadro de Cargos de Provimento Efetivo instituído pela Lei Municipal nº. 2.247/2010, perceberão prêmio por produtividade, no valor unitário de R\$ 0,03 (três centavos de real) por procedimento simples, mediante leitura de consumo e entrega da correspondente fatura no respectivo endereço.

**§ 1º** O prêmio por produtividade, estabelecido no *caput* será concedido somente ao servidor que atingir um mínimo de 2.000 (dois mil) procedimentos simples, exceto durante o período de férias, quando o mínimo de operações para o pagamento desse prêmio será calculado *pro rata temporis* aos dias trabalhados no mês.

**§ 2º** O valor do prêmio produtividade será reajustado juntamente com a revisão geral anual dos vencimentos dos servidores públicos municipais.

**Art. 4º** As despesas decorrentes da presente Lei correrão à conta das dotações orçamentárias próprias consignadas no orçamento:

**Parágrafo Único** - Fica o Chefe do Poder Executivo Municipal autorizado a utilizar dotações orçamentárias próprias, previstas na Lei Orçamentária respectiva, mediante decreto executivo para abertura de crédito adicional especial e/ou suplementar no montante necessário.




Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



**Art. 5º** Permanecem em pleno em vigor as demais disposições da Lei Municipal nº 2.247, de 29-12-2010 - Institui o Plano de Classificação de Cargos e Funções para o Quadro Permanente de Servidores da COMUSA – Serviços de Água e Esgoto de Novo Hamburgo não alteradas pela presente Lei.

**Art. 6º** Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação, revogando as disposições em contrário.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE NOVO HAMBURGO, aos 30 (trinta) dias do mês de dezembro de 2011.

  
TARCISIO ZIMMERMANN  
Prefeito Municipal

Registre-se e Publique-se:

  
RACHEL TOMASI DE MELO

Secretária Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão



**ANEXO I**

| <b>NÍVEL SUPERIOR</b>                        |              |          |   |
|--|--------------|----------|---|
| <b>Cargo</b>                                 | <b>Vagas</b> |          | <b>Requisitos</b>   |
| Analista de Sistemas                         | 1            | 3.857,67 | Ensino Superior Completo na área de Informática; Registro no Conselho de Classe da categoria e Carteira Nacional de Habilitação Categoria B.    |
| Analista em Planejamento, Orçamento e Gestão | 1            | 3.857,67 | Ensino Superior Completo em Gestão Pública ou Curso de Nível Superior com Pós em Gestão Pública e Carteira Nacional de Habilitação Categoria B. |
| Contador                                     | 2            | 3.857,67 | Ensino Superior Completo em Ciências Contábeis; Registro no Conselho de Classe da categoria e Carteira Nacional de Habilitação Categoria B.     |
| Engenheiro Civil                             | 9            | 3.857,67 | Ensino Superior Completo em Engenharia Civil; Registro no Conselho de Classe da categoria e Carteira Nacional de Habilitação Categoria B.       |
| Engenheiro Eletricista                       | 2            | 3.857,67 | Ensino Superior Completo em Engenharia Elétrica; Registro no Conselho de Classe da categoria e Carteira Nacional de Habilitação Categoria B.    |
| Engenheiro Mecânico                          | 2            | 3.857,67 | Ensino Superior Completo em Engenharia Mecânica; Registro no Conselho de Classe da categoria e Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;    |
| Engenheiro Químico                           | 3            | 3.857,67 | Ensino Superior Completo em Engenharia Química; Registro no Conselho de Classe da categoria; Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;      |

| <b>NÍVEL MÉDIO</b>                     |              |                |  |
|--|--------------|----------------|--|
| <b>Cargo</b>                           | <b>Vagas</b> | <b>Salário</b> | <b>Requisitos</b>  |
| Agente de Relacionamento com Cliente I | 38           | 1.334,52       | Ensino Médio Completo e Carteira Nacional de Habilitação Categoria B.  |
| Técnico De Obras Civis                 | 10           | 2.083,14       | Ensino Médio Completo e Curso Técnico em alguma das seguintes áreas: Edificações, Estradas, Topografia ou Agrimensura; Registro regular no Conselho de Classe da Categoria e Carteira Nacional de Habilitação Categoria B. |



|  |    |          |  |
|--|----|----------|--|
| Técnico de Segurança do Trabalho       | 2  | 2.083,14 | Ensino Médio Completo e Curso de Técnico de Segurança do Trabalho; Registro junto ao Ministério do Trabalho; Carteira Nacional de Habilitação Categoria B.   |
| Técnico Eletrotécnico                  | 6  | 2.083,14 | Ensino Médio completo e Curso Técnico em Eletrotécnica; registro regular no Conselho de Classe da Categoria e Carteira Nacional de Habilitação Categoria B.  |
| Técnico em Contabilidade               | 5  | 2.083,14 | Ensino Médio Completo e Curso Técnico em Contabilidade; Registro no Conselho de Classe da Categoria.   |
| Técnico em Desenho                     | 2  | 2.083,14 | Ensino Médio Completo e Curso Técnico em alguma das seguintes áreas: Edificações, Estradas, Topografia, Agrimensura, Eletrotécnica ou Mecânica; Registro no Conselho de Classe da categoria; Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;     |
| Técnico em Eletrônica                  | 1  | 2.083,14 | Ensino Médio Completo e Curso Técnico em Eletrônica; Registro no Conselho de Classe da categoria; Carteira Nacional de Habilitação Categoria B.  |
| Técnico em Hidrologia                  | 8  | 2.083,14 | Ensino Médio Completo; Curso Técnico em Hidrologia; Registro no Conselho de Classe da categoria; Carteira Nacional de Habilitação Categoria B.   |
| Técnico em Informática                 | 3  | 2.083,14 | Ensino Médio Completo e Curso Técnico na área de Informática; Registro no Conselho de Classe da categoria; Carteira Nacional de Habilitação Categoria B.   |
| Técnico em Logística                   | 2  | 2.083,14 | Ensino Médio Completo e Curso Técnico em Logística; Registro no Conselho de Classe da categoria; Carteira Nacional de Habilitação Categoria B.   |
| Técnico em Tratamento de Água e Esgoto | 21 | 2.083,14 | Ensino Médio Completo e Curso Técnico em alguma das seguintes áreas: Química, Saneamento, Ambiental ou Tratamento de Resíduos Industriais; Registro regular no Conselho de Classe da Categoria e Carteira Nacional de Habilitação Categoria B; |
| Técnico Mecânico                       | 6  | 2.083,14 | Ensino Médio completo e Curso Técnico em Mecânica; registro regular no Conselho de Classe da Categoria e Carteira Nacional de Habilitação Categoria B.   |



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



| NÍVEL FUNDAMENTAL |       |          |   |
|-------------------|-------|----------|---|
| Cargo             | Vagas | Salário  | Requisitos  |
| Motorista         | 4     | 1.087,16 | Ensino Fundamental Completo; Carteira Nacional de Habilitação Categoria B, com observação de exercício de atividade remunerada com veículo. |



## ANEXO II

### ATRIBUIÇÕES DOS CARGOS DE PROVIMENTO EFETIVO

#### 1. GRUPO NÍVEL SUPERIOR

##### **Cargo: ANALISTA DE SISTEMAS**

##### Descrição sintética:

Realizar atividades de estudo, análise e estabelecimento de sistemas de processamento automático de dados, verificando as necessidades, possibilidades e métodos referentes aos mesmos, a fim de permitir diversos tratamentos de informações, assim como executar, orientar e assessorar o desenvolvimento, a implantação e a manutenção de planos, projetos, sistemas, versões e aplicativos de processamento de dados.

**Atribuições:** Efetuar levantamentos e descrever rotinas de serviços a serem implantados; Efetuar análise de dados e procedimentos; Estudar, racionalizar e projetar documentos, telas, relatórios, etc.; Projetar, desenvolver, documentar e implantar sistemas de processamento de dados; Definir e documentar alterações necessárias em sistemas e programas em operação; Analisar, assessorar e solucionar problemas apontados pelos usuários relativos aos sistemas em operação; Gerenciar prazos, recursos e planos de testes no desenvolvimento de sistemas; Participar de grupos de trabalho destinados a definir ou avaliar softwares, sistemas de aplicações, normas e padrões de utilização; Treinar e assessorar usuários na manutenção e implantação de novos programas e sistemas de informação; Elaborar orçamentos, cronogramas e estudos de viabilidade técnica e econômica de programas e sistemas informatizados; Participar de comissão de recepção e julgamento de propostas sobre licitações e elaborar parecer referente a projetos, materiais e equipamentos; Participar de reuniões técnicas interna e externamente em que se exija a aplicação de conhecimentos inerentes à área de atuação do cargo; Participar de atividades de treinamento e aperfeiçoamento de pessoal técnico, administrativo e operacional, ministrando aulas/cursos referentes à área de atuação; Responsabilizar-se por equipes necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigentes; Executar tarefas afins, inclusive as editadas no respectivo regulamento da profissão.

##### Condições de Trabalho:

a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.

b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço fora dos horários e dias normais de expediente.

##### Recrutamento:

a) Geral: Concurso Público de provas.

b) Requisitos:

1. Instrução: Ensino Superior Completo na área de Informática;
2. Registro no Conselho de Classe da categoria;
3. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
4. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.



## **Cargo: ANALISTA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**

**Descrição sintética:** Realizar atividades de elaboração, coordenação, gerenciamento e assessoramento relacionado com ações de desenvolvimento, pesquisas, estudos, análises, projetos, implantações e controles de trabalhos das áreas de Planejamento, Orçamento e Gestão da COMUSA.

### **Atribuições:**

Organizar e acompanhar o processo de elaboração do Planejamento Estratégico da COMUSA; Elaborar e/ou analisar instruções normativas, manuais e regimentos; Analisar e/ou atualizar a estrutura organizacional; Desenvolver projetos de gestão; Monitorar a situação econômico-financeira da empresa; Planejar, elaborar, monitorar e avaliar programas financeiros e orçamentários; Elaborar um sistema de informações estratégicas; elaborar relatórios gerenciais e de administração; Realizar estudos e pesquisas, com apresentação de diagnósticos, para adequação de métodos de trabalho que apresentem maior eficiência nos diferentes processos administrativos e financeiros; Elaborar pareceres, relatórios, planos, projetos, laudos e participar de reuniões técnicas em que se exijam a aplicação de conhecimentos inerentes às técnicas de Planejamento, Orçamento e Gestão; Atuar utilizando seus conhecimentos técnicos nas áreas de Administração de Recursos Humanos, Suprimentos, Compras e Licitações, Organização e Métodos, Planejamento Organizacional, Orçamento e Finanças, entre outras; Prestar assessoria e orientação às diversas unidades da Autarquia em assuntos dessa especialidade; Participar de comissão de recepção e julgamento de propostas sobre licitações e elaborar parecer referente a projetos, materiais e equipamentos relacionados à sua especialidade; Participar de reuniões técnicas interna e externamente em que se exija a aplicação de conhecimentos inerentes à área de atuação do cargo; Participar de atividades de treinamento e aperfeiçoamento de pessoal técnico, administrativo e operacional, ministrando aulas/cursos referentes à área de atuação; Responsabilizar-se por equipes necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigentes; Executar tarefas afins.

### **Condições de trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço fora dos horários e dias normais de expediente.

### **Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:
  - 1. Instrução: "Ensino Superior Completo em Gestão Pública ou Curso de Nível Superior com Pós em Gestão Pública;



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



2. Registro no Conselho de Classe da categoria;
3. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
4. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.





**Cargo: CONTADOR**

**Descrição sintética:** Realizar atividades de planejamento, coordenação, orientação, execução e controle dos serviços contábeis e orçamentários referentes à Autarquia; Prestar assessoramento e exercer supervisão em atividades e em serviços de contabilidade financeira, patrimonial e de custos, de escrituração de livros contábeis, de planejamento, de análise de revisão de contas e de elaboração do programa orçamentário.

**Atribuições:**

Planejar, orientar e executar os registros e operações contábeis e orçamentárias em atendimento às necessidades administrativas e às exigências legais; Supervisionar os trabalhos de contabilização e processamento da documentação, conforme o plano de contas; Analisar, elaborar, conferir e assinar balanços, balancetes e demonstrativos de contas dentro das normas contábeis e controlar o balanço de resultados e patrimonial; Realizar verificações periódicas na escrituração contábil, comparando os registros efetuados com a correspondente documentação; Orientar e proceder à classificação e avaliação de despesas; Analisar e controlar o ingresso de receitas, o cumprimento de obrigações de pagamentos a terceiros, saldos de caixa e contas bancárias; Verificar os aspectos contábeis e orçamentários de execução de contratos, convênios, acordos e atos que geram direitos e obrigações; Programar e realizar exames periciais e auditorias; Elaborar relatórios de análise contábil, econômica e financeira; Elaborar fluxo de receitas e despesas; Controlar e participar de trabalhos de conciliação de contas; Participar de comissão de recepção e julgamento de propostas sobre licitações e elaborar parecer referente a projetos, materiais e equipamentos; Participar de reuniões técnicas interna e externamente em que se exija a aplicação de conhecimentos inerentes à área de atuação do cargo; Participar de atividades de treinamento e aperfeiçoamento de pessoal técnico, administrativo e operacional, ministrando aulas/cursos referentes à área de atuação; Responsabilizar-se por equipes necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigentes; Executar tarefas afins, inclusive as editadas no respectivo regulamento da profissão.

**Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço fora dos horários e dias normais de expediente.

**Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:
  - 1. Instrução: Ensino Superior Completo em Ciências Contábeis;
  - 2. Registro no Conselho de Classe da categoria;
  - 3. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



4.Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.



## **Cargo: ENGENHEIRO CIVIL**

**Descrição sintética:** Realizar as atividades de orientação e coordenação técnica dos sistemas de abastecimento de água e de esgotamento sanitário e elaboração de estudos, avaliação, execução e fiscalização de projetos e obras de engenharia.

### **Atribuições:**

Orientar e coordenar a operação e a manutenção dos sistemas de produção, bombeamento, reservação e distribuição de água e de coleta, transporte, tratamento e disposição final do esgoto sanitário; Elaborar, analisar e supervisionar os sistemas de abastecimento de água, esgoto e obras de engenharia; Elaborar, implementar e coordenar planos e programas de manutenção preventiva e corretiva de instalações e equipamentos mecânicos e eletromecânicos que integram os sistemas de água e de esgoto; Elaborar estudos de viabilidade técnica e econômica de projetos de engenharia referentes aos sistemas de água e esgoto; Estudar e propor a padronização das especificações técnicas e inspeções de materiais e equipamentos; Elaborar orçamentos de obras e serviços, assim como de equipamentos eletromecânicos; Elaborar pareceres e laudos técnicos sobre propostas de licitações de projetos, obras e serviços; Elaborar e orientar, em conjunto com o Técnico de Segurança do Trabalho, a implementação de programas preventivos de segurança do trabalho; Projetar, acompanhar e fiscalizar a execução de obras de abastecimento de água e de esgoto; Coordenar a realização de serviços de conservação de ramais, manobras de redes, de controle dos níveis de reservatório, macro medidores, pressão de água e vazamentos; Participar de comissão de recepção e julgamento de propostas sobre licitações e elaborar pareceres referentes aos projetos de engenharia, materiais e equipamentos; Participar de reuniões técnicas interna e externamente em que se exija a aplicação de conhecimentos inerentes à área de atuação do cargo; Participar de atividades de treinamento e aperfeiçoamento de pessoal técnico, administrativo e operacional, ministrando aulas/cursos referentes à área de atuação; Responsabilizar-se pela orientação e coordenação de equipes, nas ações necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigente; Executar tarefas afins, inclusive as editadas no respectivo regulamento da profissão.

### **Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito a trabalho desabrigado e exposto às intempéries naturais, bem como à utilização de uniformes e EPI.

### **Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



1. Instrução: Ensino Superior Completo em Engenharia Civil;
2. Registro no Conselho de Classe da categoria;
3. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
4. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.



**Cargo: ENGENHEIRO ELETRECISTA**

**Descrição sintética:**

Descrição Sintética: Realizar atividades relacionadas à elaboração/coordenação de projetos, assistência técnica, planejamento, manutenção, fiscalização de obras, inspeção de materiais e equipamentos da Autarquia; Realizar atividades de orientação e coordenação dos sistemas eletroeletrônicos e de automação; Elaborar, estudar, avaliar, executar e fiscalizar os projetos de engenharia referentes aos sistemas eletroeletrônicos e de automação.

**Atribuições:**

Orientar e coordenar a operação e a manutenção eletroeletrônica e de automação dos sistemas de produção, bombeamento, reserva e distribuição de água, e de coleta, transporte, tratamento e disposição final de esgotos; Elaborar, analisar e supervisionar os sistemas eletroeletrônicos e de automação, construção elétrica e remodelação de estações de tratamento; Elaborar, implementar e coordenar planos e programas de manutenção preventiva e/ou corretiva de instalações e equipamentos mecânicos, eletromecânicos e de automação que integram os sistemas de água e esgoto; Elaborar estudos de viabilidade técnico-econômica de projetos de engenharia referentes aos sistemas de água e esgoto; Estudar e propor a padronização das especificações técnicas e inspeções dos materiais, equipamentos e controle de qualidade; Elaborar orçamentos de obras, serviços, equipamentos eletromecânicos e pareceres sobre propostas de licitações de projetos, obras e serviços; Projetar e implantar sistemas de tele medições e telecomandos; Elaborar, orientar a implementação e coordenar programas preventivos de segurança do trabalho; Projetar, por sistema computadorizado, acompanhar e fiscalizar a execução de obras; Pesquisar, estudar, analisar e propor novas técnicas na área elétrica da Autarquia; Realizar serviços de conservação de motores, transformadores e macro medidores; Orientar e implantar circuitos elétricos, acionamentos e controles elétricos, aterramento elétrico; Participar de comissão de recepção e julgamentos de propostas sobre licitações e elaborar parecer referente a projetos de engenharia, materiais e equipamentos; Participar de reuniões técnicas interna ou externamente em que se exijam a aplicação de conhecimentos inerentes à área de Engenharia, por especialidade; Participar de atividades de treinamento e aperfeiçoamento de pessoal técnico, administrativo e operacional, ministrando aulas e/ou- palestras referentes à sua área de atuação; Responsabilizar-se pela orientação e coordenação de equipes, nas ações necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigente; Executar tarefas afins, inclusive as editadas no respectivo regulamento da profissão.

**Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito a trabalho desabrigado e exposto às intempéries naturais, bem como à utilização de uniformes e EPI.

**Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



1. Instrução: Ensino Superior Completo em Engenharia Elétrica;
2. Registro no Conselho de Classe da categoria;
3. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
4. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.



## **Cargo: ENGENHEIRO MECÂNICO**

**Descrição sintética:** Descrição Sintética: Realizar as atividades relacionadas à elaboração/coordenação de projetos, assistência técnica, planejamento, manutenção, fiscalização de obras, inspeção de materiais e equipamentos da Autarquia; Realizar as atividades de orientação e coordenação dos sistemas eletromecânicos e de automação; Elaborar, estudar, avaliar, executar e fiscalizar projetos de engenharia referentes aos sistemas eletromecânicos e de automação.

### **Atribuições:**

Orientar e coordenar a operação e a manutenção eletromecânica e de automação dos sistemas de produção, bombeamento, reserva e distribuição de água, e de coleta, transporte, tratamento e disposição final de esgotos; Elaborar, analisar e supervisionar os sistemas eletromecânicos e de automação, montagem mecânica e remodelação de estações de tratamento; Elaborar, implementar e coordenar planos e programas de manutenção preventiva e/ou corretiva de instalações e equipamentos eletromecânicos e de automação que integram os sistemas de água e esgoto; Dimensionar bombas de recalque; Elaborar estudos de viabilidade técnico-econômica de projetos de engenharia referentes aos sistemas de água e esgoto; Estudar e propor a padronização das especificações técnicas e inspeções dos materiais, equipamentos e controle de qualidade; Elaborar orçamentos de obras, serviços, equipamentos eletromecânicos e parecer sobre propostas de licitações de projetos, obras e serviços; Projetar e implantar sistemas de tele-medidas e telecomandos; Elaborar, orientar a implementação e coordenar programas preventivos de segurança do trabalho; Projetar, por sistema computadorizado, acompanhar e fiscalizar a execução de obras; Pesquisar, estudar, analisar e propor novas técnicas na área eletromecânica da Autarquia; Realizar serviços de conservação de motores, bombas, macro medidores; Participar de comissão de recepção e julgamentos de propostas sobre licitações e elaborar parecer referente a projetos de engenharia, materiais e equipamentos; Participar de reuniões técnicas interna ou externamente em que se exijam a aplicação de conhecimentos inerentes à área de Engenharia, por especialidade; Participar de atividades de treinamento e aperfeiçoamento de pessoal técnico, administrativo e operacional, ministrando aulas e/ou palestras referentes à sua área de atuação; Responsabilizar-se pela orientação e coordenação de equipes, nas ações necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigente; Executar tarefas afins, inclusive as editadas no respectivo regulamento da profissão.

### **Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito a trabalho desabrigado e exposto às intempéries naturais, bem como à utilização de uniformes e EPI.



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



**Recrutamento:**

a) Geral: Concurso Público de provas.

b) Requisitos:

1. Instrução: Ensino Superior Completo em Engenharia Mecânica;
2. Registro no Conselho de Classe da categoria;
3. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
4. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.





## **Cargo: ENGENHEIRO QUÍMICO**

### **Descrição sintética:**

Realizar e coordenar as atividades de monitoramento, orientação e controle da qualidade do tratamento de água e esgoto, bem como as coletas e as análises físico-químicas e microbiológicas de amostras de água e esgoto, pesquisa na área das ciências químicas e desenvolvimento de técnicas e métodos de análises e de tratamento de água e de esgoto; Estudar, avaliar e elaborar projetos de engenharia química, bem como coordenar e fiscalizar a sua execução.

**Atribuições:** Planejar, organizar e controlar atividades de engenharia química, tais como: especificar tecnicamente produtos químicos e processos, dimensionar máquinas e equipamentos para tratamento de água e esgoto, realizar diagnósticos de processos de controle de qualidade de água e esgoto e propor melhorias, analisar e resolver problemas relacionados ao tratamento e controle de qualidade de água e esgoto, participar de atividades de treinamento e aperfeiçoamento técnico, realizar treinamentos e cursos em sua área de conhecimento e atuação ao corpo técnico sob sua coordenação, entre outras atividades afins; Orientar, efetuar e supervisionar o controle da qualidade da água, esgoto e dos materiais químicos de tratamento de água e esgoto, realizando e coordenando análises físico-químicas e microbiológicas e coletas de amostras nos diversos pontos dos sistemas de tratamento e distribuição de água e tratamento de esgoto; Emitir boletins com resultados das análises laboratoriais, laudos e pareceres técnicos; Realizar cálculos estequiométricos para definir as dosagens dos materiais químicos de tratamento de água e esgoto, bem como efetuar pesquisas na área das ciências químicas visando o desenvolvimento de técnicas e métodos de análises e de tratamento de água e de esgoto; Orientar os operadores e os técnicos das estações de tratamento de água e esgoto quanto às metodologias de análises, de operação e de controle de qualidade utilizadas; Inspecionar sistemas de tratamento de água e esgoto, avaliando seu desempenho, estudando a otimização dos processos e dos serviços e emitindo diagnósticos, de forma a melhorar a qualidade dos mesmos; Interpretar os resultados de análises, promovendo as medidas preventivas e corretivas para cada caso; Elaborar manuais de normas e procedimentos de execução de operações e análises; Realizar experiências relativas à purificação da água por meio de testes de laboratório, com vistas ao aperfeiçoamento ou estabelecimento de novas fórmulas, normas vigentes, métodos e procedimentos de tratamento de água e de esgoto; Verificar o atendimento às exigências legais e de saúde pública e de meio-ambiente; Participar de comissão de recepção e julgamento de propostas sobre licitações e elaborar parecer referente a projetos de engenharia, materiais e equipamentos; Participar de reuniões técnicas interna e externamente em que se exija a aplicação de conhecimentos inerentes à área de atuação do cargo; Participar de atividades de treinamento e aperfeiçoamento de pessoal técnico, administrativo e operacional, ministrando aulas/cursos referentes à área de atuação; Responsabilizar-se por equipes necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigentes; Executar tarefas afins, inclusive as editadas no respectivo regulamento da profissão.

### **Condições de Trabalho:**



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito a trabalho desabrigado e exposto às intempéries naturais, bem como à utilização de uniformes e EPI.

### **Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:
  - 1. Instrução: Ensino Superior Completo em Engenharia Química;
  - 2. Registro no Conselho de Classe da categoria;
  - 3. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
  - 4. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.



## 2. GRUPO NÍVEL MÉDIO

### Cargo: AGENTE DE RELACIONAMENTO COM CLIENTE I

**Descrição Sintética:** Executar atividades que envolvem certa complexidade administrativa, trabalhos informatizados de natureza variada, bem como prestar assistência em trabalhos atinentes às áreas de contabilidade, financeira, recursos humanos, compras, licitações, patrimônio, materiais, cadastro, faturamento, comercial, atendimento ao público, dentre outras.

#### Atribuições:

Auxiliar, controlar e executar os processos e tarefas das áreas de administração de pessoal; Realizar o controle dos benefícios concedidos aos funcionários mantendo sob sua guarda e distribuindo tickets, fichas e passagens; Realizar os controles dos procedimentos e registros voltados à medicina e segurança do trabalho, exames médicos e acidentes de trabalho; Auxiliar no processo de recrutamento e seleção de pessoal; Efetuar o controle e atualização das planilhas e escalas salariais; Auxiliar na elaboração e/ou revisão de descrições de cargos e funções e na implantação e controle de programa de treinamento e desenvolvimento de pessoal; Efetuar o controle, cálculo, processamento e emissão de guias e informações sobre impostos e contribuições sociais, trabalhistas e previdenciárias; Manter o controle e o registro da evolução salarial de todos servidores; Realizar, sob supervisão, as tarefas de montagem e controle de cadastro de fornecedores, consultores e empresas prestadoras de serviços; Realizar coleta de preços para a aquisição de bens, produtos, materiais e serviços; Controlar e confeccionar documentos, como publicações em jornais, minutas e extratos de contratos, requisições e outros; Confeccionar ordens de compra e notas de empenho; Analisar as propostas de fornecedores e prestadores de serviços, avaliando as melhores condições de preço, prazo, qualidade, idoneidade, capacidade, etc.; Auxiliar na intermediação de contratos com fornecedores e prestadores de serviços quanto à entrega, condições, prazos e preços de bens, produtos e serviços; Dar assistência a comissões de licitações e cadastros em procedimentos e atividades, como elaboração de ofícios, cartas convite, editais, termos de referências, atas, dentre outros documentos e procedimentos; Registrar, controlar e fiscalizar os bens patrimoniais móveis e imóveis da Autarquia; Receber, conferir, arquivar e armazenar os documentos e materiais adquiridos pela Autarquia; Manter e registrar o controle de estoque de produtos e materiais adquiridos e utilizados pela Autarquia; Emitir e distribuir planilhas e rotas de leitura; Revisar leituras realizadas e detectar possíveis distorções; Rever as leituras não realizadas e providenciar o seu repasse; Realizar o lançamento das leituras realizadas e transmitir as informações processadas; Cadastrar, recadastrar e classificar os usuários; Realizar tarefas de manutenção das informações no cadastro de usuários, procedendo às inclusões, exclusões e alterações em imóveis, ramais e hidrômetros; Registrar ocorrências no sistema, como vistorias, ligações novas, cortes, aferições e serviços extraordinários; Realizar lançamentos nas contas de usuários referentes a procedimentos e serviços executados, taxas de serviços, parcelamentos, revisões de medição e cálculos decorrentes; Receber, analisar, separar e classificar as contas de água e avisos de corte, encaminhando-os para a entrega aos usuários; Atender aos usuários e público externo, prestando informações, esclarecimentos e soluções sobre a situação do sistema de abastecimento, faturas, contas de água, ligações, religações, situações de corte de abastecimento, consertos,



reparos, dentre outras situações; Consultar terminal de processamento de dados para dar informações aos usuários; Calcular e emitir segundas vias de contas e realizar alterações cadastrais no sistema, conforme o caso; Repassar as solicitações dos usuários a outras unidades da Autarquia para processamento e execução dos serviços solicitados; Registrar e controlar todas as informações fornecidas e solicitações repassadas em planilhas de controle próprias; Fazer cálculos e operações de parcelamentos de faturas; Efetivar registros de dívida ativa; Participar de atividades de treinamento e aperfeiçoamento de pessoal administrativo, técnico e operacional; Dar informações e prestar esclarecimentos aos usuários por telefone via meios eletrônicos diversos, ou pessoalmente; Operar sistemas de comunicação; Redigir e confeccionar ofícios, correspondências, documentos legais e outros necessários às operações da Autarquia; Receber, analisar, processar e solucionar, dentro de seu alcance, assuntos inerentes à Autarquia; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigentes; Executar atividades afins.

### **Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito à utilização de uniformes.

### **Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:
  - 1. Instrução: Ensino Médio Completo;
  - 2. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
  - 3. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.



## **Cargo: TÉCNICO DE OBRAS CIVIS**

**Descrição sintética:** Realizar atividades de fiscalização dos serviços executados por empresas prestadoras de serviços voltados à manutenção de redes de água e esgoto da Comusa.

### **Atribuições:**

Fiscalizar os serviços de manutenção de rede de abastecimento de água e rede de coleta de esgoto sanitário e obras civis (alvenarias, repavimentações e etc.), controlando e registrando a sua execução e apontando irregularidades em obras, tais como abertura e fechamento de buracos e pavimentos, consertos das redes de água e de esgoto e instalação de novas redes, ramais e adutoras; Analisar e controlar materiais utilizados em pavimentações e aterro das escavações; Averiguar as condições de conclusão das obras, orientando quanto à correta limpeza do local; Registrar e tabular os dados e informações de campo, a fim de apurar as condições de execução de cada serviço, tais como a qualidade, o prazo, as equipes e materiais utilizados; Elaborar planilhas orçamentárias sobre projetos de redes de água para atender alguma rua, bairro ou localidade do município; Executar, aprovar e realizar o fechamento das medições de serviços e faturas; Orientar equipes auxiliares necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Organizar a documentação referente às suas atividades; Auxiliar as áreas administrativas, técnica e operacional em atividades afins e inerentes à área de atuação; Conservar e limpar os equipamentos e materiais necessários à execução de suas atividades; Conduzir veículos e motos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigentes; Realizar outras tarefas afins.

### **Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço externo, fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito a trabalho desabrigado e exposto às intempéries naturais, bem como à utilização de uniformes e EPI.

### **Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:
  - 1. Instrução: Ensino Médio Completo;
  - 2. Cursos Técnicos em: Edificações, Estradas ou Topografia;
  - 3. Registro no Conselho de Classe da categoria;
  - 4. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
  - 5. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável;



## **Cargo: TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

**Descrição Sintética:** Supervisionar as atividades relacionadas à segurança do trabalho, visando a assegurar condições que eliminem ou reduzam ao mínimo os riscos de ocorrência de acidentes de trabalho, observando o cumprimento de toda a legislação pertinente.

### **Atribuições:**

Realizar inspeção em locais, instalações e equipamentos da empresa, observando as condições de trabalho, para determinar fatores e riscos de acidentes; Estabelecer normas e dispositivos de segurança para prevenir acidentes; Realizar inspeções nos locais de trabalho, identificando condições perigosas e tomando todas as providências necessárias para eliminar as situações de riscos; Realizar o treinamento e conscientizar os funcionários quanto a atitudes de segurança no trabalho; Fiscalizar os postos de combate a incêndio, examinando as mangueiras, hidrantes, extintores e equipamentos de proteção contra incêndio, responsabilizando-se pelo PPCI; Registrar e investigar acidentes e doenças profissionais e suas causas e propor as providências necessárias; Realizar palestras e programas de treinamento aos funcionários da Autarquia sobre normas de segurança combate a incêndios e demais medidas de prevenção de acidentes; Realizar distribuição e fiscalização dos Equipamentos de Proteção Individual - EPI e Equipamentos de Proteção Coletiva - EPC; Prestar apoio à CIPA na SIPAT e em outras ações relacionadas à segurança do trabalho, organizando os eventos e viabilizando os recursos necessários; Coordenar a elaboração do PPRA - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais; Elaborar, em parceria com o Departamento de Recursos Humanos da Autarquia, o PPP – Perfil Profissiográfico Previdenciário; Agendar e controlar a realização de exames médicos periódicos, audiometrias e outros exames médicos e laboratoriais; Orientar equipes auxiliares necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Prestar informações e esclarecimentos aos usuários; Zelar e conservar os equipamentos, ferramentas e materiais utilizados; Organizar a documentação referente às suas atividades; Auxiliar as áreas administrativas, técnica e operacional em atividades afins e inerentes à área de atuação; Conservar e limpar os equipamentos e materiais necessários à execução de suas atividades; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito.

### **Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço externo, fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito a trabalho desabrigado e exposto às intempéries naturais, bem como à utilização de uniformes e EPI.

### **Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:
  - 1. Instrução: Ensino Médio Completo;
  - 2. Curso de Técnico de Segurança do Trabalho;
  - 3. Registro junto ao Ministério do Trabalho;
  - 4. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



5. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.



## **Cargo: TÉCNICO ELETROTÉCNICO**

**Descrição Sintética:** Executar serviços de manutenção elétrica preventiva, preditiva e corretiva em máquinas e equipamentos.

### **Atribuições:**

Efetuar instalação e prover manutenção corretiva, preventiva e preditiva em quadros de distribuição de energia e de acionamento de moto-bombas em baixa e média tensão, energizados ou desenergizados, contribuindo eficazmente para a integridade dos sistemas de força, de controle e de proteção elétrica; Realizar atividades de controle, análise e manutenção elétrica de instalações, equipamentos e maquinários eletromecânicos, bem como de outros aparelhos baseando-se por especificações e plantas esquemas; Instalar, trocar e realizar a manutenção corretiva, preditiva e preventiva de grupos de moto-bomba, quadro de comandos, quadros de distribuição de energia, de acionamento de moto-bombas em baixa e média tensão, energizados ou desenergizados, contribuindo eficazmente para a integridade dos sistemas de força, de controle e de proteção elétrica; motores em geral, transformadores, chaves de alta e baixa tensão, fusíveis, cabos de alimentação de energia, baterias, relés; Auxiliar as atividades executadas pelos técnicos em mecânica nas manutenções de válvulas, rolamentos, grades, acoplamentos, rotores, mangas, gaxetas, eixos, tubulações, bombas submersas, centrífugas, estruturas metálicas, boosters e demais equipamentos e maquinários afins; Realizar análise, estudo, instalação e manutenção de processos de automação industrial de equipamentos e maquinários; Efetuar o ajuste elétrico de máquinas e equipamentos eletromecânicos, verificando e medindo folgas, tolerâncias exigidas, etc.; Inspeccionar tubulações e equipamentos do sistema de abastecimento de água e de esgotamento sanitário, providenciando a substituição de peças danificadas e efetuando reparos; Providenciar o suprimento de peças e materiais necessários à execução dos serviços; Operar sistemas de comunicação, tais como telefone e radiofone; Orientar equipes auxiliares necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Organizar a documentação referente às suas atividades; Auxiliar as áreas administrativas, técnica e operacional em atividades afins e inerentes à área de atuação; Conservar e limpar os equipamentos e materiais necessários à execução de suas atividades; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigentes; Realizar outras tarefas afins.

### **Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço externo, fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito a trabalho desabrigado e exposto às intempéries naturais, bem como à utilização de uniformes e EPI.

### **Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:





Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



1. Instrução: Ensino Médio Completo;
2. Cursos Técnicos em Eletrotécnica;
3. Registro no Conselho de Classe da categoria;
4. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
5. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável;



## **Cargo: TÉCNICO EM CONTABILIDADE**

**Descrição Sintética:** Executar, auxiliar e conferir as atividades de escrituração contábil em geral; Classificar as receitas e despesas; Levantar balancetes e balanços orçamentários, financeiros e econômicos; Elaborar pareceres e relatórios técnicos em serviços de contabilidade financeira, patrimonial, fiscal, custos e de pessoal.

### **Atribuições:**

Conferir, classificar, codificar e escriturar contabilmente os documentos e operações realizadas pela Autarquia; Conciliar, de forma contábil, todas as receitas, despesas, contas patrimoniais, contas bancárias e outras; Auxiliar na elaboração de guias e informações fiscais, plano de contas, balancetes, balanços e outros demonstrativos contábeis, fiscais, e financeiros; Realizar a correção nos registros contábeis, de forma a conciliar, registrar e estornar erros e incorreções; Auxiliar em estudos e análises da situação econômica, fiscal e financeira da Autarquia, de maneira técnica e operacional, na execução da contabilidade geral; Controlar o movimento e valores em caixa e registrar os documentos no livro caixa; Emitir cheques e outros documentos de crédito; Controlar e conciliar os lançamentos contábeis e movimentações de contas correntes e bancos da Autarquia; Realizar e controlar o fluxo de contas a pagar e contas a receber, bem como o respectivo fluxo de caixa; Emitir notas fiscais da Autarquia; Organizar as operações contábeis e orçamentárias em atendimento às necessidades administrativas e exigências legais; Executar os trabalhos de contabilização e processamento da documentação, conforme plano de contas; Conferir e realizar verificações periódicas contábeis, comparando os registros efetuados com a correspondente documentação; Orientar e proceder à classificação e avaliação de despesas; Analisar e controlar o ingresso de receitas, o cumprimento de obrigações de pagamentos a terceiros, saldos de caixa e contas bancárias; Controlar contas a pagar e a receber, emitindo cheques, ordens de pagamento e outros documentos correlatos; Verificar os aspectos contábeis e orçamentários de execução de contratos, convênios, acordos e atos que geram direitos e obrigações; Elaborar relatórios de análise contábil, econômica, fiscal e financeira; Elaborar fluxo de receitas e despesas, assim como controlar e participar de atividades de conciliação de contas; Manter a guarda de valores, quando para tanto designado; Participar de reuniões técnicas internas ou externas em que se exijam a aplicação de conhecimentos inerentes aos serviços contábeis, de pessoal e orçamentários; Participar de atividades de treinamento e aperfeiçoamento de pessoal técnico, administrativo e operacional, ministrando aulas/palestras referentes à área de atuação do cargo; Orientar equipes auxiliares necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Auxiliar as áreas administrativas, técnica e operacional em atividades afins e inerentes à área de atuação; Elaborar, organizar, registrar, orientar, planejar e executar ações relativas ao levantamento de Custos. Conservar e limpar os equipamentos e materiais necessários à execução de suas atividades; Realizar cadastros de bens e serviços e vincular às contas orçamentárias e contábeis; Realizar registro, controle e acompanhamento de contratos administrativos; Orientar a conferência de estoques e a organização de bens e materiais; Orientar a elaboração de inventários e demais controles auxiliares ao levantamento de balanços e prestações de contas; Manter atualizados os cadastros da Autarquia nos órgãos de fiscalização, controle, fornecedores e outros; Conferir e analisar prestações de contas; Manter atualizados os cadastros da Autarquia nos órgãos de fiscalização, controle, fornecedores e outros; Conferir e analisar prestações de contas; Calcular atualizações financeiras de contratos e obrigações; Elaborar, acompanhar e controlar a



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



execução do planejamento orçamentário, fiscal e financeiro da Autarquia; Realizar a escrituração de livros fiscais; Dirigir veículos a serviços, quando habilitado; Realizar outras tarefas afins, inclusive as editadas no respectivo regulamento da profissão em atenção às Normas de Contabilidade.

Condições de Trabalho:

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço fora dos horários e dias normais de expediente.

Recrutamento:

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:
  - 1. Instrução: Ensino Médio Completo;
  - 2. Curso de Técnico em Contabilidade;
  - 3. Registro no Conselho de Classe da categoria;
  - 4. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.



### **Cargo: TÉCNICO EM DESENHO**

**Descrição Sintética:** Descrição Sintética: Realizar as atividades de desenho técnico por computador relacionado com banco de dados e com Sistemas de Informação Geográfica.

#### **Atribuições:**

Criar, manipular e analisar desenhos com o objetivo de desenvolver mapas específicos em ambiente SIG; Representar em CAD todas as entidades gráficas que compõem os sistemas de saneamento em mapas, planilhas eletrônicas e editores de texto; Desenvolver desenhos técnicos de engenharia e de arquitetura; Operar sistemas informatizados de dados, realizando registros, lançamentos, cálculos e emissão de formulários e documentos; Controlar o estoque, fluxo, armazenamento e conservação de equipamentos e ferramentas de trabalho; Orientar equipes auxiliares necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Organizar a documentação referente às suas atividades; Auxiliar as áreas administrativa, técnica e operacional em atividades afins e inerentes à área de atuação; Conservar e limpar os equipamentos e materiais necessários à execução de suas atividades; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigentes; Realizar outras tarefas afins.

#### **Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito a trabalho desabrigado e exposto às intempéries naturais, bem como à utilização de uniformes e EPI.

#### **Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:
  - 1. Instrução: Ensino Médio Completo;
  - 2. Curso Técnico em alguma das seguintes áreas: Edificações, Estradas, Topografia, Agrimensura, Eletrotécnica ou Mecânica;
  - 3. Registro no Conselho de Classe da categoria;
  - 4. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
  - 5. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.



### **Cargo: TÉCNICO EM ELETRÔNICA**

**Descrição Sintética:** Desenvolver e manter sistemas, processos e equipamentos eletrônicos; Executar serviços de manutenção preventiva e corretiva em equipamentos, máquinas e aparelhos eletrônicos.

#### **Atribuições:**

Desenvolver, montar e testar dispositivos e circuitos eletrônicos; Consertar e instalar equipamentos e aparelhos eletrônicos; Fazer manutenções corretivas, preventivas e preditivas nos equipamentos e aparelhos eletrônicos, quadros de distribuição de energia e de acionamento de moto-bombas em baixa e média tensão, energizados ou desenergizados, contribuindo eficazmente para a integridade dos sistemas de força. Sugerir mudanças no processo de produção e distribuição de água, criando e implementando dispositivos de automação; Avaliar o funcionamento dos aparelhos conforme padrões de desempenho; Identificar e corrigir defeitos e problemas em equipamentos eletrônicos; Substituir componentes eletrônicos danificados, se necessário; Modificar circuitos eletrônicos; Fazer calibração de equipamentos e aparelhos eletrônicos e testá-los com instrumentos de precisão; Simular testes em condições diversas; Calcular custos de dispositivos eletrônicos; Cumprir plano de manutenções preventiva e preditiva; Trocar peças conforme vida útil preestabelecida; Participar na pesquisa e avaliação de equipamentos de tecnologia adequados à modernização dos processos; Providenciar o suprimento de peças e materiais necessários à execução dos serviços; Operar sistemas de comunicação, tais como telefone e radiofone; Auxiliar as atividades executadas pelos técnicos em mecânica nas atividades de manutenção de válvulas, rolamentos, grades, acoplamentos, rotores, mangas, gaxetas, eixos, tubulações, bombas submersas, centrífugas, estruturas metálicas, boosters e demais equipamentos e maquinários afins; Orientar equipes auxiliares necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Organizar a documentação referente às suas atividades; Auxiliar as áreas administrativa, técnica e operacional em atividades afins e inerentes à área de atuação; Conservar e limpar os equipamentos e materiais necessários à execução de suas atividades; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigentes; Realizar outras tarefas afins.

#### **Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço externo, fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito a trabalho desabrigado e exposto às intempéries naturais, bem como à utilização de uniformes e EPI.

#### **Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:
  - 1. Instrução: Ensino Médio Completo;
  - 2. Curso Técnico em Eletrônica;
  - 3. Registro no Conselho de Classe da categoria;



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



4. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
5. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e legislação municipal aplicável.



### **Cargo: TÉCNICO EM HIDROLOGIA**

**Descrição sintética:** Realizar as tarefas de operação e distribuição do sistema de abastecimento de água e esgotos, bem como os trabalhos voltados à instalação e manutenção de equipamentos e maquinários.

#### **Atribuições:**

Monitorar e controlar o bombeamento de água bruta à estação de tratamento e desta aos reservatórios e tubulações; Realizar o auxílio e o assessoramento ao sistema de operação de abastecimento de água e condução de esgoto; Fazer a leitura dos níveis dos reservatórios e realizar manobras de acionamento de bombas d'água ou registros, caso seja necessário e em conformidade com procedimentos e manuais vigentes; Ler, analisar e operar os equipamentos e maquinários utilizados no sistema operacional de abastecimento de água e condução de esgoto, como quadros de comando; Verificar os níveis de operação dos motores, corrente elétrica, amperagem, voltagem, pressão da água, dentre outras informações; Informar aos superiores imediatos qualquer tipo de ocorrência que fuja aos procedimentos de operação normal, com vistas a regularizar a operação ou solucionar os problemas existentes; Localizar, averiguar e informar os vazamentos na rede, Operar equipamentos de rastreamento destes vazamentos (uso de Geofone), Correlacionador de Ruídos e etc.; bem como executar as manobras em registros e tubulações que possam sanar ou solucionar o problema; Realizar serviços de pesquisa na rede, com o objetivo de detectar problemas de abastecimento, vazamentos, de alta e baixa pressão da água, condições dos reservatórios e condições de bombeamento; Programar, controlar e registrar os serviços de conserto e manutenção da rede; Orientar equipes auxiliares necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Prestar informações e esclarecimentos aos usuários; Zelar e conservar os equipamentos, ferramentas e materiais utilizados; Operar sistemas de comunicação, tais como telefone e radiofone; Providenciar o suprimento de materiais e peças necessárias à execução dos serviços; Efetuar os serviços de limpeza nos locais de trabalho; Cumprir e obedecer às normas de segurança estabelecidas; Participar de atividades de treinamento e desenvolvimento profissional; Apoiar as áreas administrativas, técnica e operacional em tarefas voltadas à realização das atividades afins; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigentes; Executar outras tarefas afins

#### **Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito a trabalho desabrigado e exposto às intempéries naturais, bem como à utilização de uniformes e EPI.

#### **Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:
  - 1. Instrução: Ensino Médio Completo;
  - 2. Curso Técnico em Hidrologia;



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



3. Registro no Conselho de Classe da categoria;
4. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
5. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.





### **Cargo: TÉCNICO EM INFORMÁTICA**

**Descrição Sintética:** Desenvolver, implantar e manter sistemas (programas), de grande complexidade ou que exijam conhecimentos especializados para o processamento de dados em computador; Atuar na manutenção de sistemas informatizados já existentes na Comusa e atendimento às necessidades dos usuários de sistemas informatizados; Prestar suporte/manutenção em hardware, nos diversos segmentos, comunicação de dados, manutenção e gerenciamento da rede de dados.

### **Atribuições:**

Participar da elaboração de anteprojetos de sistemas em conjunto com analista(s) de sistemas, auxiliando no levantamento de necessidades de programas e viabilidade de execução; desenvolver sistemas para diversas áreas e segmentos, participar da implantação e manutenção de sistemas, executando testes e homologação, simulações, detectando falhas, efetuando e sugerindo correções, executar outras tarefas correlatas. Executar atividades de desenvolvimento de sistemas de computação, baseando-se nos dados fornecidos pela equipe de análise de dados e estabelecendo processos operacionais que permitam o tratamento automático de dados; preparar os manuais de instrução de operação de sistemas informatizados; treinar e assessorar usuários na manutenção e implantação de novos programas e sistemas, documentar as atividades realizadas, acompanhar a implantação e promover a manutenção e a ampliação de sistemas; instruir procedimentos administrativos e elaborar pareceres técnicos, relatórios, informações e outros instrumentos de suporte gerencial; acompanhar a publicação da legislação relacionada com sua área de atuação e organizá-la sistematicamente; propor alternativas e promover ações para o alcance dos objetivos da organização; executar atividades relacionadas com o planejamento operacional e a execução de projetos, programas e planos de ação; operar os equipamentos disponíveis e os sistemas e recursos informatizados na execução de suas atividades; executar qualquer outra atividade que, por sua natureza, esteja inserida no âmbito de suas atribuições; desempenhar atividades correlatas; executar outras atividades afins; gerenciar prazos, recursos e planos de testes no desenvolvimento de sistemas; Participar de grupos de trabalho destinados a definir ou avaliar softwares, sistemas de aplicações, normas e padrões de utilização; participar de reuniões técnicas interna e externamente em que se exija a aplicação de conhecimentos inerentes à área de atuação do cargo; participar de atividades de treinamento e aperfeiçoamento de pessoal técnico, administrativo e operacional, ministrando aulas/cursos referentes à área de atuação; Assessorar e solucionar problemas de hardware ou software apontados pelos usuários através de manutenção preventiva e/ou de correção aos diversos equipamentos informatizados, prestar suporte e manutenção a rede de dados e outras atividades correlatas e afins; Elaborar orçamentos, termos de referências, cronogramas e análises de viabilidade técnica e econômica de serviços e equipamentos; Participar, quando solicitado, de reuniões interna e externamente em que se exija a aplicação de conhecimentos inerentes ao cargo conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigentes;

### **Condições de Trabalho:**

a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço fora dos horários e dias normais de expediente.

**Recrutamento:**

a) Geral: Concurso Público de provas.

b) Requisitos:

1. Instrução: Ensino Médio Completo;
2. Curso Técnico na área de Informática;
3. Registro no Conselho de Classe da categoria;
4. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
5. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.



### **Cargo: TÉCNICO EM LOGÍSTICA**

**Descrição Sintética:** Executar trabalhos próprios de almoxarifado, tais como: aquisição, guarda e distribuição de material.

#### **Atribuições:**

Recepcionar os materiais entregues pelos fornecedores, conferindo as notas fiscais com os pedidos, verificando quantidades, qualidade e especificações; organizar a estocagem dos materiais, de forma a preservar a sua integridade física e condições de uso, de acordo com as características de cada material, bem como para facilitar a sua localização e manuseio; proceder o transporte de materiais dentro e fora do almoxarifado; classificar, controlar o uso e disposição física dos espaços onde os materiais são estocados, dispensando atenção especial a materiais perecíveis ou de certo grau de periculosidade, conforme especificações dos mesmos e normas técnicas vigentes; manter controles dos estoques, através de registros apropriados, anotando todas as entradas e saídas, visando a facilitar a reposição e elaboração dos inventários; solicitar reposição dos materiais, conforme necessário, de acordo com as normas de manutenção de níveis mínimos de estoque; separar materiais para devolução, encaminhando a documentação para os procedimentos necessários; atender as solicitações dos usuários, fornecendo em tempo hábil os materiais e peças solicitadas; controlar os níveis de estoques, solicitando a compra dos materiais necessários para reposição, conforme política ou procedimentos estabelecidos para cada item; supervisionar a elaboração do inventário mensal e / ou anual, visando o ajuste de divergências com os registros contábeis; auxiliar na organização de arquivo, envio e recebimento de documentos, pertinentes a sua área de atuação para assegurar a pronta localização de dados; zelar pela segurança individual e coletiva, utilizando equipamentos de proteção apropriado, quando da execução dos serviços; zelar pela guarda, conservação, manutenção e limpeza dos equipamentos, instrumentos e materiais utilizados, bem como do local de trabalho.

#### **Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito a trabalho desabrigado e exposto às intempéries naturais, bem como à utilização de uniformes e EPI.

#### **Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:
  - 1. Instrução: Ensino Médio Completo;
  - 2. Curso Técnico em Logística;
  - 3. Registro no Conselho de Classe da categoria;
  - 4. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
  - 5. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.



## **Cargo: TÉCNICO EM TRATAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO**

**Descrição Sintética:** Executar e orientar análises físico-químicas e microbiológicas de água e esgoto utilizando métodos e equipamentos adequados, interpretar resultados e elaborar relatórios e laudos técnicos.

### **Atribuições:**

Todas as atribuições específicas conforme formação técnica (natureza do currículo - Técnico Químico, Técnico em Saneamento, Técnico Ambiental ou Técnico em Tratamento de Resíduos Industriais). Realizar operações relacionadas ao tratamento de água e esgoto, efetuando a dosagem e aplicação de produtos químicos; Realizar as análises físico-químicas e microbiológicas de controle de qualidade e de processos de tratamento de água e esgoto; Coletar amostras em diversos pontos e em todas as etapas dos sistemas de tratamento e distribuição/abastecimento de água, coleta de esgoto e produtos químicos utilizados nos respectivos tratamentos, para realização de análises físico-químicas e microbiológicas, a fim de avaliar a qualidade da água, esgoto tratado e produtos químicos utilizados em comparação com os parâmetros técnicos pré-determinados; Executar análises físico-químicas e microbiológicas da água e do esgoto para controle do processo de tratamento, em todas as suas fases; Preparar soluções, métodos de cultura e ensaios que auxiliam no controle de tratamento da água distribuída e no esgoto coletado; Registrar as amostras e análises efetuadas; Realizar tarefas de limpeza e esterilização dos diversos equipamentos e materiais utilizados; Substituir e operar recipientes de produtos químicos utilizados no tratamento de água e de esgoto; Realizar manobras nos registros da estação de tratamento; Verificar periodicamente os níveis dos reservatórios; Acionar e desligar grupos de bombas de recalque; Controlar o estoque e acondicionamento de reagentes químicos de laboratório, materiais químicos de tratamento e outros equipamentos e ferramentas de trabalho; Receber, carregar e acondicionar os produtos necessários ao tratamento de água e esgoto; Operar os diversos equipamentos e ferramentas de trabalho e de operação das ETA's e ETE's; Orientar equipes auxiliares necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Organizar a documentação referente às suas atividades; Auxiliar as áreas administrativas, técnica e operacional em atividades afins e inerentes à área de atuação; Conservar e limpar os equipamentos e materiais necessários à execução de suas atividades; trabalho sujeito ao regime de turnos; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigentes; Realizar outras tarefas afins.

### **Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço externo, fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito a trabalho desabrigado e exposto às intempéries naturais, bem como à utilização de uniformes e EPI.

### **Recrutamento:**



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



a) Geral: Concurso Público de provas.

b) Requisitos:

1. Instrução: Ensino Médio Completo;
2. Curso Técnico em alguma das seguintes áreas: Química, Saneamento, Ambiental ou Tratamento de Resíduos Industriais;
3. Registro no Conselho de Classe da categoria;
4. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
5. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável;



## **Cargo: TÉCNICO MECÂNICO**

**Descrição Sintética:** Executar serviços de manutenção mecânica preventiva, preditiva e corretiva em máquinas e equipamentos.

### **Atribuições:**

Executar serviços de manutenção preventiva e corretiva em máquinas e equipamentos eletromecânicos, lubrificando peças e componentes, reapertando engrenagens, parafusos, suportes, ajustando e regulando válvulas, cilindros hidráulicos, etc.; Efetuar serviços de manutenção corretiva, desmontando e montando máquinas e equipamentos eletromecânicos, reparando ou substituindo peças danificadas, tais como rolamentos, eixos, juntas, etc.; Efetuar o ajuste mecânico de máquinas e equipamentos eletromecânicos, verificando e medindo folgas, tolerâncias exigidas, etc.; Inspeccionar tubulações e equipamentos do sistema de abastecimento de água e de esgotamento sanitário, providenciando a substituição de peças danificadas e efetuando reparos; Auxiliar as atividades executadas pelos técnicos em eletrotécnica e eletrônica; Providenciar o suprimento de peças e materiais necessários à execução dos serviços; Operar sistemas de comunicação, tais como telefone e radiofone; Orientar equipes auxiliares necessárias à execução de atividades próprias do cargo; Organizar a documentação referente às suas atividades; Auxiliar as áreas administrativas, técnica e operacional em atividades afins e inerentes à área de atuação; Conservar e limpar os equipamentos e materiais necessários à execução de suas atividades; Conduzir veículos, desde que habilitado conforme as Leis de Trânsito vigentes; Realizar outras tarefas afins.

### **Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço externo, fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito a trabalho desabrigado e exposto às intempéries naturais, bem como à utilização de uniformes e EPI.

### **Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:
  - 1. Instrução: Ensino Médio Completo;
  - 2. Cursos Técnicos em Mecânica;
  - 3. Registro no Conselho de Classe da categoria;
  - 4. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B;
  - 5. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável;



### **3. GRUPO NÍVEL FUNDAMENTAL**

|                         |
|-------------------------|
| <b>Cargo: MOTORISTA</b> |
|-------------------------|

**Descrição Sintética:** Conduzir veículos médios e leves para transporte de pessoas, materiais e equipamentos, bem como executar outras tarefas afins.

**Atribuições:**

Conduzir veículos médios e leves para o transporte de pessoas, materiais e equipamentos; Receber, conferir, carregar, descarregar e entregar produtos e encomendas de materiais, equipamentos e ferramentas de trabalho próprias e de outras áreas; Controlar e realizar a manutenção preventiva dos veículos e a limpeza interna e externa; Verificar o estado de trafegabilidade (documentos, extintores, filtros, etc.) e as condições elétricas e mecânicas dos veículos; Efetuar consertos e reparos mecânicos e elétricos simples; Controlar e registrar em planilhas de controle os gastos com combustível, manutenção, quilometragem, horários e deslocamentos; Assistir as autoridades de trânsito no caso de sinistros, como roubos e colisões, bem como prestar auxílio em caso de acidentes com vítimas; Limpar e conservar as instalações, equipamentos e ferramentas necessários à execução de suas tarefas; Dar apoio às áreas administrativas, técnica, comercial e operacional em tarefas voltadas à realização das atividades afins inerentes à área de atuação; Operar equipamentos de caminhão pipa e equipamentos de sugamento e hidrojetamento em canalizações de esgoto; Realizar outras tarefas afins.

**Condições de Trabalho:**

- a) Geral: Carga horária semanal de 40 horas.
- b) Especial: O exercício do cargo poderá exigir prestação de serviço fora dos horários e dias normais de expediente, sujeito a trabalho desabrigado e exposto às intempéries naturais, bem como à utilização de uniformes e EPI.

**Recrutamento:**

- a) Geral: Concurso Público de provas.
- b) Requisitos:
  - 1. Instrução: Ensino Fundamental Completo;
  - 2. Carteira Nacional de Habilitação Categoria B, com observação de exercício de atividade remunerada com veículo.
  - 3. Outros: conforme instruções reguladoras do processo seletivo e/ou legislação municipal aplicável.



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo  
Estado do Rio Grande do Sul  
Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão - SEPLANG  
NOVO HAMBURGO – CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO



**ANEXO III**  
**QUADROS DE CARGOS DE PROVIMENTO QUE FICAM EXTINTOS E FORAM CRIADOS PELA LEI**  
**MUNICIPAL Nº 2.247/2010**

| NÍVEL SUPERIOR          |       |
|-------------------------|-------|
| Cargo                   | Vagas |
| Químico                 | 1     |
| Psicólogo               | 1     |
| NÍVEL MÉDIO             |       |
| Cargo                   | Vagas |
| Agente de Manutenção I  | 5     |
| Agente de Manutenção II | 5     |
| Agente de Fiscalização  | 10    |





## IMPACTO FINANCEIRO NA FOLHA DE PAGAMENTO

### I – Criação de cargos efetivos:

| NÍVEL SUPERIOR                               |           |                              |                  |
|--|-----------|------------------------------|------------------|
| Cargo  | Vagas     | Salário base por cargo (R\$) | Subtotal (R\$)   |
| Analista de Sistemas                         | 1         | 3.857,67                     | 3.857,67         |
| Analista em Planejamento, Orçamento e Gestão | 1         | 3.857,67                     | 3.857,67         |
| Contador                                     | 2         | 3.857,67                     | 7.715,34         |
| Engenheiro Civil                             | 9         | 3.857,67                     | 34.719,03        |
| Engenheiro Eletricista                       | 2         | 3.857,67                     | 7.715,34         |
| Engenheiro Mecânico                          | 2         | 3.857,67                     | 7.715,34         |
| Engenheiro Químico                           | 3         | 3.857,67                     | 11.573,01        |
| <b>SUBTOTAL</b>                              | <b>20</b> |                              | <b>77.153,40</b> |
| NÍVEL MÉDIO                                  |           |                              |                  |
| Cargo  | Vagas     | Salário base por cargo (R\$) | Subtotal (R\$)   |
| Agente de Relacionamento com Cliente I       | 38        | 1.334,52                     | 50.711,76        |
| Técnico de Obras Civas                       | 10        | 2.083,14                     | 20.831,40        |
| Técnico de Segurança do Trabalho             | 2         | 2.083,14                     | 4.166,28         |



|  |            |          |                   |
|--|------------|----------|-------------------|
| Técnico Eletrotécnico                  | 6          | 2.083,14 | 12.498,84         |
| Técnico em Contabilidade               | 5          | 2.083,14 | 10.415,70         |
| Técnico em Desenho                     | 2          | 2.083,14 | 4.166,28          |
| Técnico em Eletrônica                  | 1          | 2.083,14 | 2.083,14          |
| Técnico em Hidrologia                  | 8          | 2.083,14 | 16.665,12         |
| Técnico em Informática                 | 3          | 2.083,14 | 6.249,42          |
| Técnico em Logística                   | 2          | 2.083,14 | 4.166,28          |
| Técnico em Tratamento de Água e Esgoto | 21         | 2.083,14 | 43.745,94         |
| Técnico Mecânico                       | 6          | 2.083,14 | 12.498,84         |
| <b>SUBTOTAL</b>                        | <b>104</b> |          | <b>188.199,00</b> |

| NÍVEL FUNDAMENTAL  |            |                              |                   |
|--------------------|------------|------------------------------|-------------------|
| Cargo              | Vagas      | Salário base por cargo (R\$) | Subtotal (R\$)    |
| Motorista          | 4          | 1.087,16                     | 4.348,64          |
| <b>SUBTOTAL</b>    | <b>4</b>   |                              | <b>4.348,64</b>   |
| <b>TOTAL GERAL</b> | <b>128</b> |                              | <b>269.701,04</b> |



## II – Valor do impacto na folha:

|   | Salário    | Percentual |
|---|------------|------------|
| Despesa com pessoal – Atual<br>Plano de cargos em extinção Lei nº 1.799/2008  | 368.079,54 | 100,00%    |
| Proposta - Alteração do anexo I e II<br>Plano de Cargos Lei 2247/2010   | 384.626,33 | 104,49%    |
| Diferença   | 16.546,79  | 4,49%      |
| A nova proposta de Cargos e Salários possui um acréscimo de 4,49% em relação à Lei nº 1.799/2008 (Plano de Cargos em Extinção). |            |            |

OBs. Despesa com salário – Outubro/2011.

| Quadro demonstrativo de cargos não alterado, Lei 2247/2010 – anexo I |           |                              |                   |
|--|-----------|------------------------------|-------------------|
| Cargo  | Vagas     | Salário base por cargo (R\$) | Subtotal (R\$)    |
| Agente de serviços Operacionais                                      | 40        | 1.025,60                     | 41.024,00         |
| Operador de Máquinas e Equipamentos Especiais                        | 2         | 1.136,27                     | 2.272,54          |
| Agente de Relacionamento com o Clientee II                           | 25        | 1.025,60                     | 25.640,00         |
| Operador de Estação de Tratamento de Água e Esgoto                   | 20        | 1.334,52                     | 26.690,40         |
| Advogado   | 2         | 3.857,67                     | 7.715,34          |
| Biólogo  | 2         | 3.857,67                     | 7.715,34          |
| Assistente Social  | 1         | 3.857,67                     | 3.867,67          |
| <b>SUBTOTAL</b>  | <b>92</b> |                              | <b>114.925,29</b> |