



**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL NA ÁREA DE SANEAMENTO AMBIENTAL – CONSAB  
SELEÇÃO PÚBLICA 01/2017  
EDITAL COMPLETO DE ABERTURA DAS INSCRIÇÕES 01/2017**

**ANEXO II  
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

<b>EMPREGO</b>	<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>
<b>Ajudante Geral – Jaguariúna</b>	<p><b>PORTUGUÊS: (15 QUESTÕES)</b> Compreensão e interpretação de textos- Classificação de palavras quanto ao número e posição das sílabas - Plural e gênero dos substantivos - Pontuação, ortografia e verbos - Concordância Nominal e Verbal.</p> <p><b>MATEMÁTICA (15 QUESTÕES)</b> Números Naturais: operações com números naturais e suas propriedades - Problemas - Operações de adição, subtração, multiplicação e divisão- Operações simples com números decimais - Geometria: Noções sobre área de figuras geométricas - Múltiplos e divisores: conceitos e operação- Medidas: conceito e operações.</p>
<b>Mecânico - Jaguariúna</b>	<p><b>PORTUGUÊS: (10 QUESTÕES)</b> Compreensão e interpretação de textos- Classificação de palavras quanto ao número e posição das sílabas - Plural e gênero dos substantivos - Pontuação, ortografia e verbos - Concordância Nominal e Verbal.</p> <p><b>MATEMÁTICA (10 QUESTÕES)</b> Números Naturais: operações com números naturais e suas propriedades - Problemas - Operações de adição, subtração, multiplicação e divisão- Operações simples com números decimais - Geometria: Noções sobre área de figuras geométricas - Múltiplos e divisores: conceitos e operação- Medidas: conceito e operações.</p> <p><b>CONHECIMENTO ESPECÍFICO (10 QUESTÕES):</b> Sistemas de freios. Sistemas de direção e suspensão. Caixa de Câmbio. Embreagem. Sistema de aquecimento, eletricidade. Conhecimento e utilização adequada das ferramentas. Conhecimentos da norma de segurança. Óleos e lubrificantes. Motores: funcionamento e componentes. Transmissão. Peças de reposição. Sistemas de medidas utilizadas para as peças, roscas e parafusos.</p> <p><b>PROVA PRÁTICA:</b> A prova prática de Mecânico consistirá em identificar ferramentas e equipamentos e desmontar e/ou montar partes do motor ou sistema mecânico de automóvel ou maquinário pesado.</p> <p><b>Critérios de Avaliação:</b> 1- Eficiência / Qualidade/tempo; 2 - Organização na Execução dos Trabalhos; 3 - Conhecimento Específico na Área. 4 - Segurança no Trabalho Cada critério acima mencionado terá pontuação de 0 à 25 pontos, sendo no total 100 pontos</p>
<b>Motorista I – Jaguariúna</b>	<p><b>PORTUGUÊS: (10 QUESTÕES)</b> Compreensão e interpretação de textos- Classificação de palavras quanto ao número e posição das sílabas - Plural e gênero dos substantivos - Pontuação, ortografia e verbos - Concordância Nominal e Verbal.</p> <p><b>MATEMÁTICA (10 QUESTÕES)</b> Números Naturais: operações com números naturais e suas propriedades - Problemas - Operações de adição, subtração, multiplicação e divisão- Operações simples com números decimais - Geometria: Noções sobre área de figuras geométricas - Múltiplos e divisores: conceitos e operação- Medidas: conceito e operações.</p> <p><b>CONHECIMENTO ESPECÍFICO: (10 questões)</b> Código de Trânsito Brasileiro: Lei n. 9.503/97, e suas alterações; Resoluções do CONTRAN pertinentes à condução e licenciamento de veículos automotores, habilitação, infrações e penalidades. Do cidadão: da educação para o trânsito; direção defensiva; noções de segurança individual, coletiva e de instalações; primeiros socorros. Regras de circulação: sinalização; classificação e normas gerais de uso do veículo; equipamentos obrigatórios. Identificação e conhecimento técnico de veículos: motor; alimentação;</p>



	<p>sistema elétrico; suspensão; sistema de direção, freios, rodas e pneus, refrigeração, transmissão e câmbio (caixa de mudanças, embreagem e diferencial); aparelhos registradores do painel. Licenciamento de veículos. Classificação dos condutores. Habilitação. Deveres e proibições. Infrações e penalidades. <b>PROVA VEICULAR Teste realizado com automóvel leve</b></p>
<b>Motorista II - Jaguariúna</b>	<p><b>PORTUGUÊS: (10 QUESTÕES)</b> Compreensão e interpretação de textos- Classificação de palavras quanto ao número e posição das sílabas - Plural e gênero dos substantivos - Pontuação, ortografia e verbos - Concordância Nominal e Verbal. <b>MATEMÁTICA (10 QUESTÕES)</b> Números Naturais: operações com números naturais e suas propriedades - Problemas - Operações de adição, subtração, multiplicação e divisão- Operações simples com números decimais - Geometria: Noções sobre área de figuras geométricas - Múltiplos e divisores: conceitos e operação- Medidas: conceito e operações. <b>CONHECIMENTO ESPECÍFICO: (10 questões)</b> Código de Trânsito Brasileiro: Lei n. 9.503/97, e suas alterações; Resoluções do CONTRAN pertinentes à condução e licenciamento de veículos automotores, habilitação, infrações e penalidades. Do cidadão: da educação para o trânsito; direção defensiva; noções de segurança individual, coletiva e de instalações; primeiros socorros. Regras de circulação: sinalização; classificação e normas gerais de uso do veículo; equipamentos obrigatórios. Identificação e conhecimento técnico de veículos: motor; alimentação; sistema elétrico; suspensão; sistema de direção, freios, rodas e pneus, refrigeração, transmissão e câmbio (caixa de mudanças, embreagem e diferencial); aparelhos registradores do painel. Licenciamento de veículos. Classificação dos condutores. Habilitação. Deveres e proibições. Infrações e penalidades. <b>PROVA VEICULAR Teste Realizado com Van</b></p>
<b>Motorista III - Jaguariúna</b>	<p><b>PORTUGUÊS: (10 QUESTÕES)</b> Compreensão e interpretação de textos- Classificação de palavras quanto ao número e posição das sílabas - Plural e gênero dos substantivos - Pontuação, ortografia e verbos - Concordância Nominal e Verbal. <b>MATEMÁTICA (10 QUESTÕES)</b> Números Naturais: operações com números naturais e suas propriedades - Problemas - Operações de adição, subtração, multiplicação e divisão- Operações simples com números decimais - Geometria: Noções sobre área de figuras geométricas - Múltiplos e divisores: conceitos e operação- Medidas: conceito e operações. <b>CONHECIMENTO ESPECÍFICO: (10 questões)</b> Código de Trânsito Brasileiro: Lei n. 9.503/97, e suas alterações; Resoluções do CONTRAN pertinentes à condução e licenciamento de veículos automotores, habilitação, infrações e penalidades. Do cidadão: da educação para o trânsito; direção defensiva; noções de segurança individual, coletiva e de instalações; primeiros socorros. Regras de circulação: sinalização; classificação e normas gerais de uso do veículo; equipamentos obrigatórios. Identificação e conhecimento técnico de veículos: motor; alimentação; sistema elétrico; suspensão; sistema de direção, freios, rodas e pneus, refrigeração, transmissão e câmbio (caixa de mudanças, embreagem e diferencial); aparelhos registradores do painel. Licenciamento de veículos. Classificação dos condutores. Habilitação. Deveres e proibições. Infrações e penalidades. <b>PROVA VEICULAR Teste Realizado com Caminhão</b></p>
<b>Operador de Máquinas Costal - Jaguariúna</b>	<p><b>PORTUGUÊS: (15 QUESTÕES)</b> Compreensão e interpretação de textos- Classificação de palavras quanto ao número e posição das sílabas - Plural e gênero dos substantivos - Pontuação, ortografia e verbos - Concordância Nominal e Verbal. <b>MATEMÁTICA (15 QUESTÕES)</b> Números Naturais: operações com números naturais e suas propriedades - Problemas - Operações de adição, subtração, multiplicação e divisão- Operações simples com números decimais - Geometria: Noções sobre área de figuras geométricas - Múltiplos e divisores: conceitos e operação- Medidas: conceito e operações. <b>PROVA PRÁTICA</b> será: A pontuação de cada candidato terá como critério a avaliação da experiência na função, através de prova prática como <b>Operador de</b></p>



	<p><b>Máquinas Costal</b> <b>Critérios de Avaliação:</b> Na prova prática será avaliado o tempo de desempenho de cada item, o conhecimento para o manuseio da máquina e contará com a execução das seguintes atividades e com as pontuações descritas: 01 - Posicionado correto para uso do equipamento junto ao corpo - 20 (vinte) pontos 02 - Equipamento de Proteção Individual IPI - 20 (vinte) pontos 03 - Identificação das peças e utilização das mesmas -20 (vinte) pontos 04 - Operação da máquina - execução de tarefas específicas - 20 (vinte) pontos 05 - Armazenamento e manutenção correta da roçadeira - 10 (dez) pontos. A contagem geral dos pontos e a ordem de classificação serão apuradas pela somatória da pontuação obtida na prova prática com peso 90 (noventa) pontos.</p>
<p><b>Operador Moto Niveladora - Jaguariúna</b></p>	<p><b>PORTUGUÊS: (10 QUESTÕES)</b> Compreensão e interpretação de textos- Classificação de palavras quanto ao número e posição das sílabas - Plural e gênero dos substantivos - Pontuação, ortografia e verbos - Concordância Nominal e Verbal. <b>MATEMÁTICA (10 QUESTÕES)</b> Números Naturais: operações com números naturais e suas propriedades - Problemas - Operações de adição, subtração, multiplicação e divisão- Operações simples com números decimais - Geometria: Noções sobre área de figuras geométricas - Múltiplos e divisores: conceitos e operação- Medidas: conceito e operações. <b>CONHECIMENTO ESPECÍFICO: (10 QUESTÕES)</b> Código de Trânsito Brasileiro: Lei n. 9.503/97, e suas alterações; Resoluções do CONTRAN pertinentes à condução e licenciamento de veículos automotores, habilitação, infrações e penalidades. Do cidadão: da educação para o trânsito; direção defensiva; noções de segurança individual, coletiva e de instalações; primeiros socorros. Regras de circulação: sinalização; classificação e normas gerais de uso do veículo; equipamentos obrigatórios. Identificação e conhecimento técnico de veículos: motor; alimentação; sistema elétrico; suspensão; sistema de direção, freios, rodas e pneus, refrigeração, transmissão e câmbio (caixa de mudanças, embreagem e diferencial); aparelhos registradores do painel. Licenciamento de veículos. Classificação dos condutores. Habilitação. Deveres e proibições. Infrações e penalidades. <b>PROVA PRÁTICA</b> será: A pontuação de cada candidato terá como critério a avaliação da experiência na função, através de prova prática como <b>Operador Moto Niveladora</b> <b>Critérios de Avaliação:</b> Na prova prática será avaliado o tempo de desempenho de cada item, o conhecimento para o manuseio da máquina e contará com a execução das seguintes atividades e com as pontuações descritas: 01 - Preparo da máquina para saída - 20 (vinte) pontos 02 - Saída com a máquina - 20 (vinte) pontos 03 - Dirigibilidade - máquina em movimento -20 (vinte) pontos 04 - Operação da máquina - execução de tarefas específicas - 20 (vinte) pontos 05 - Teste de baliza ou garagem - 20 (vinte) pontos. A contagem geral dos pontos e a ordem de classificação serão apuradas pela somatória da pontuação obtida na prova prática com peso 100 (cem)</p>
<p><b>Operador Pá Carregadeira - Jaguariúna</b></p>	<p><b>PORTUGUÊS: (10 QUESTÕES)</b> Compreensão e interpretação de textos- Classificação de palavras quanto ao número e posição das sílabas - Plural e gênero dos substantivos - Pontuação, ortografia e verbos - Concordância Nominal e Verbal. <b>MATEMÁTICA (10 QUESTÕES)</b> Números Naturais: operações com números naturais e suas propriedades - Problemas - Operações de adição, subtração, multiplicação e divisão- Operações simples com números decimais - Geometria: Noções sobre área de figuras geométricas - Múltiplos e divisores: conceitos e operação- Medidas: conceito e operações. <b>CONHECIMENTO ESPECÍFICO: (10 QUESTÕES)</b> Código de Trânsito Brasileiro: Lei n. 9.503/97, e suas alterações; Resoluções do CONTRAN pertinentes à condução e licenciamento de</p>



	<p>veículos automotores, habilitação, infrações e penalidades. Do cidadão: da educação para o trânsito; direção defensiva; noções de segurança individual, coletiva e de instalações; primeiros socorros. Regras de circulação: sinalização; classificação e normas gerais de uso do veículo; equipamentos obrigatórios. Identificação e conhecimento técnico de veículos: motor; alimentação; sistema elétrico; suspensão; sistema de direção, freios, rodas e pneus, refrigeração, transmissão e câmbio (caixa de mudanças, embreagem e diferencial); aparelhos registradores do painel. Licenciamento de veículos. Classificação dos condutores. Habilitação. Deveres e proibições. Infrações e penalidades. <b>PROVA PRÁTICA</b> será: A pontuação de cada candidato terá como critério a avaliação da experiência na função, através de prova prática como <b>Operador Moto Niveladora</b> <b>Critérios de Avaliação:</b> Na prova prática será avaliado o tempo de desempenho de cada item, o conhecimento para o manuseio da máquina e contará com a execução das seguintes atividades e com as pontuações descritas: 01 - Preparo da máquina para saída – 20 (vinte) pontos 02 - Saída com a máquina – 20 (vinte) pontos 03 - Dirigibilidade - máquina em movimento -20 (vinte) pontos 04 - Operação da máquina - execução de tarefas específicas – 20 (vinte) pontos 05 - Teste de baliza ou garagem – 20 (vinte) pontos. A contagem geral dos pontos e a ordem de classificação serão apuradas pela somatória da pontuação obtida na prova prática com peso 100 (cem)</p>
<p><b>Operador Retro Escavadeira - Jaguariúna</b></p>	<p><b>PORTUGUÊS: (10 QUESTÕES)</b> Compreensão e interpretação de textos- Classificação de palavras quanto ao número e posição das sílabas - Plural e gênero dos substantivos - Pontuação, ortografia e verbos - Concordância Nominal e Verbal. <b>MATEMÁTICA (10 QUESTÕES)</b> Números Naturais: operações com números naturais e suas propriedades - Problemas - Operações de adição, subtração, multiplicação e divisão- Operações simples com números decimais - Geometria: Noções sobre área de figuras geométricas - Múltiplos e divisores: conceitos e operação- Medidas: conceito e operações. <b>CONHECIMENTO ESPECÍFICO: (10 QUESTÕES)</b> Código de Trânsito Brasileiro: Lei n. 9.503/97, e suas alterações; Resoluções do CONTRAN pertinentes à condução e licenciamento de veículos automotores, habilitação, infrações e penalidades. Do cidadão: da educação para o trânsito; direção defensiva; noções de segurança individual, coletiva e de instalações; primeiros socorros. Regras de circulação: sinalização; classificação e normas gerais de uso do veículo; equipamentos obrigatórios. Identificação e conhecimento técnico de veículos: motor; alimentação; sistema elétrico; suspensão; sistema de direção, freios, rodas e pneus, refrigeração, transmissão e câmbio (caixa de mudanças, embreagem e diferencial); aparelhos registradores do painel. Licenciamento de veículos. Classificação dos condutores. Habilitação. Deveres e proibições. Infrações e penalidades. <b>PROVA PRÁTICA</b> será: A pontuação de cada candidato terá como critério a avaliação da experiência na função, através de prova prática como <b>Operador Retro Escavadeira</b> <b>Critérios de Avaliação:</b> Na prova prática será avaliado o tempo de desempenho de cada item, o conhecimento para o manuseio da máquina e contará com a execução das seguintes atividades e com as pontuações descritas: 01 - Preparo da máquina para saída – 20 (vinte) pontos 02 - Saída com a máquina – 20 (vinte) pontos 03 - Dirigibilidade - máquina em movimento -20 (vinte) pontos 04 - Operação da máquina - execução de tarefas específicas – 20 (vinte) pontos 05 - Teste de baliza ou garagem – 20 (vinte) pontos. A contagem geral dos pontos e a ordem de classificação serão apuradas pela somatória da pontuação obtida na prova prática com peso 100 (cem)</p>
<p><b>Pedreiro – Jaguariúna</b></p>	<p><b>PORTUGUÊS: (15 QUESTÕES)</b> Compreensão e interpretação de textos- Classificação de palavras</p>



	<p>quanto ao número e posição das sílabas - Plural e gênero dos substantivos - Pontuação, ortografia e verbos - Concordância Nominal e Verbal.</p> <p><b>MATEMÁTICA (15 QUESTÕES)</b> Números Naturais: operações com números naturais e suas propriedades - Problemas - Operações de adição, subtração, multiplicação e divisão- Operações simples com números decimais - Geometria: Noções sobre área de figuras geométricas - Múltiplos e divisores: conceitos e operação- Medidas: conceito e operações.</p>
<b>Tratorista - Jaguariúna</b>	<p><b>PORTUGUÊS: (10 QUESTÕES)</b> Compreensão e interpretação de textos- Classificação de palavras quanto ao número e posição das sílabas - Plural e gênero dos substantivos - Pontuação, ortografia e verbos - Concordância Nominal e Verbal.</p> <p><b>MATEMÁTICA (10 QUESTÕES)</b> Números Naturais: operações com números naturais e suas propriedades - Problemas - Operações de adição, subtração, multiplicação e divisão- Operações simples com números decimais - Geometria: Noções sobre área de figuras geométricas - Múltiplos e divisores: conceitos e operação- Medidas: conceito e operações.</p> <p><b>CONHECIMENTO ESPECÍFICO: (10 questões)</b> Código de Trânsito Brasileiro: Lei n. 9.503/97, e suas alterações; Resoluções do CONTRAN pertinentes à condução e licenciamento de veículos automotores, habilitação, infrações e penalidades. Do cidadão: da educação para o trânsito; direção defensiva; noções de segurança individual, coletiva e de instalações; primeiros socorros. Regras de circulação: sinalização; classificação e normas gerais de uso do veículo; equipamentos obrigatórios. Identificação e conhecimento técnico de veículos: motor; alimentação; sistema elétrico; suspensão; sistema de direção, freios, rodas e pneus, refrigeração, transmissão e câmbio (caixa de mudanças, embreagem e diferencial); aparelhos registradores do painel. Licenciamento de veículos. Classificação dos condutores. Habilitação. Deveres e proibições. Infrações e penalidades.</p> <p><b>PROVA PRÁTICA</b> será: A pontuação de cada candidato terá como critério a avaliação da experiência na função, através de prova prática como <b>Tratorista</b></p> <p><b>Critérios de Avaliação:</b> Na prova prática será avaliado o tempo de desempenho de cada item, o conhecimento para o manuseio da máquina e contará com a execução das seguintes atividades e com as pontuações descritas: 01 - Preparo da máquina para saída - 20 (vinte) pontos 02 - Saída com a máquina - 20 (vinte) pontos 03 - Dirigibilidade - máquina em movimento -20 (vinte) pontos 04 - Operação da máquina - execução de tarefas específicas - 20 (vinte) pontos 05 - Teste de baliza ou garagem - 20 (vinte) pontos. A contagem geral dos pontos e a ordem de classificação serão apuradas pela somatória da pontuação obtida na prova prática com peso 100 (cem)</p>
<b>Varredor de Rua - Jaguariúna</b>	<p><b>PORTUGUÊS: (15 QUESTÕES)</b> Compreensão e interpretação de textos- Classificação de palavras quanto ao número e posição das sílabas - Plural e gênero dos substantivos - Pontuação, ortografia e verbos - Concordância Nominal e Verbal.</p> <p><b>MATEMÁTICA (15 QUESTÕES)</b> Números Naturais: operações com números naturais e suas propriedades - Problemas - Operações de adição, subtração, multiplicação e divisão- Operações simples com números decimais - Geometria: Noções sobre área de figuras geométricas - Múltiplos e divisores: conceitos e operação- Medidas: conceito e operações.</p>