



ATA Nº 5

Procedimento Concursal Comum para constituição de relação jurídica de emprego público na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas por Tempo Indeterminado, para preenchimento de 1 posto de trabalho na carreira e categoria de Assistente Operacional "Eletricista".

- Eletricista-

Preparação da Prova de Conhecimentos

Ao vigésimo terceiro dia do mês de setembro de dois mil e vinte, pelas 10:30 horas, reuniu na sala de reuniões D. Margarida Relvas, sito no Largo D. Manuel I, na Golegã, o Júri do procedimento concursal comum supra identificado, nomeado por Despacho n.º1842/2019, do Senhor Vice-Presidente da Câmara Municipal da Golegã – CMG, datado de 20 de agosto de 2019, cuja composição e identificação seguidamente se enumera:-----

Presidente: Acácio Galrinho Nunes – Chefe de Divisão Municipal de Obras, Urbanismo e Ambiente da Câmara Municipal da Golegã:-----

Vogais Efetivos: António Paulo dos Reis Caria Rodrigues, Especialista de Informática, e Maria Isabel Teodósio Guia, Técnica Superior, ambos da Câmara Municipal da Golegã;

Vogais Suplentes: António Manuel Alves de Sousa Riachos e Maria Eugénia Condeço Gregório da Silva Sampaio, ambos Coordenadores Técnicos da Câmara Municipal da Golegã.-----

Estando presentes o Presidente e os Vogais Efetivos e cumprindo-se assim o estabelecido no n.º 1 do artigo 15º da Portaria n.º 125-A/2019, de 30 de abril, deu-se início à reunião, que tem como objetivo elaborar os parâmetros de avaliação da prova de conhecimentos, bem como definir e aprovar a respetiva grelha de classificação.-----

Assim, em conformidade com a Ata n.º 1, o Júri deliberou, por unanimidade, proceder à elaboração dos parâmetros de avaliação da prova prática de conhecimentos, nos seguintes termos:-----

JT
R
M



- A prova terá a duração máxima de 60 minutos, conforme consta do aviso de abertura;-----
- Será valorada numa escala de 0 a 20 valores, considerando-se a valoração até às centésimas e versará sobre as seguintes áreas:-----
- Ligações de Motores Elétricos;-----
 - Instalações Elétricas de usos gerais;-----
 - Redes Estruturadas;-----
 - Medições Elétricas;-----
- A Prova de Conhecimentos é constituída por **2 grupos**, consistindo o **primeiro grupo** na elaboração de um sistema elétrico de inversão de sentido de rotação de um motor elétrico trifásico e o **segundo grupo** na ligação de ponto de acesso wireless, ambos de acordo com o esquema elétrico e esquema de funcionamento em anexo, os quais serão facultados aos candidatos;-----
- A classificação da Prova de Conhecimentos resultará do somatório da classificação dos parâmetros de avaliação;-----
- Serão valorados os seguintes parâmetros:-----

JT
AL
M

Parâmetros de Avaliação	Classificação
Grupo 1	
Utilização de ferramentas adequadas à realização do trabalho;	<ul style="list-style-type: none">• Utiliza – 1 valor;• Não utiliza – 0 valores
EPI's a utilizar no desempenho das funções;	<ul style="list-style-type: none">• Solicita EPI's – 1 valor;• Não solicita EPI's – 0 valores
Leitura e Montagem do Esquema Elétrico de Inversão de Sentido de Rotação de Um Motor Elétrico Trifásico	
Escolha dos componentes adequados à montagem;	<ul style="list-style-type: none">• Aplica/utiliza os componentes corretos – 1 valor;• Não aplica/utiliza os componentes corretos – 0 valores;
Execução das Ligações Elétricas	
Execução da montagem do circuito de potência;	<ul style="list-style-type: none">• Executa a montagem – 1 valor;• Executa a montagem parcialmente – 0,5 valores;

JH
Al

	<ul style="list-style-type: none"> • Não executa a montagem – 0 valores;
Execução da montagem do circuito de comando;	<ul style="list-style-type: none"> • Executa a montagem – 1 valor; • Executa a montagem parcialmente – 0,5 valores; • Não executa a montagem – 0 valores;
Funcionamento da Montagem Proposta	
Funcionamento da montagem;	<ul style="list-style-type: none"> • Funciona – 1 valor; • Funciona parcialmente – 0,5 valores; • Não funciona – 0 valores;
Funcionamento da parte de potência;	<ul style="list-style-type: none"> • Funciona – 1 valor; • Não funciona – 0 valores;
Funcionamento da parte de comando;	<ul style="list-style-type: none"> • Funciona – 1 valor; • Não funcionou – 0 valores;
Testes e Ensaios	
Verificação do funcionamento da montagem;	<ul style="list-style-type: none"> • Realiza/efetua a verificação – 1 valor; • Realiza/efetua parcialmente a verificação – 0,5 valores; • Não realiza/efetua a verificação – 0 valores;
Destreza no Serviço	
Conclusão da prova;	<ul style="list-style-type: none"> • Conclui – 1 valor; • Conclui parcialmente – 0,5 valores; • Não conclui – 0 valores;
Realização da Prova em menos de 45 minutos;	<ul style="list-style-type: none"> • Realiza em menos de 45 minutos – 1 valor; • Não realiza em menos de 45 minutos – 0 valores;
Grupo 2	
Leitura do Esquema de Funcionamento de Ligação de Ponto de Acesso Wireless	
Montagem do esquema proposto;	<ul style="list-style-type: none"> • Efetua a montagem – 1 valor; • Efetua parcialmente a montagem – 0,5 valores; • Não efetua a montagem – 0 valores;
Escolha dos componentes corretos para a montagem do esquema	<ul style="list-style-type: none"> • Aplica/utiliza os componentes corretos – 1 valor; • Aplica/utiliza parcialmente os componentes corretos – 0,5 valores; • Não aplica/utiliza os componentes corretos – 0 valores;
Consegue cravar as fichas RJ45 corretamente	<ul style="list-style-type: none"> • Sim – 1 valor; • Parcialmente – 0,5 valores; • Não – 0 valores;



Execução do teste de conetividade do cabo com sucesso;	<ul style="list-style-type: none">• Executa – 1 valor;• Executa parcialmente – 0,5 valores;• Não executa – 0 valores;
Destreza no Serviço	
Conclusão da prova;	<ul style="list-style-type: none">• Conclui – 1 valor;• Conclui parcialmente – 0,5 valores;• Não conclui – 0 valores;
Realização da Prova em menos de 15 minutos;	<ul style="list-style-type: none">• Realiza em menos de 15 minutos – 1 valor;• Não realiza em menos de 15 minutos – 0 valores;
Testes e Ensaios	
Verificação do funcionamento da montagem;	<ul style="list-style-type: none">• Efetua a verificação – 1 valor;• Não efetua a verificação – 0 valores;
Demonstração do funcionamento da montagem;	<ul style="list-style-type: none">• Demonstra o funcionamento – 1 valor;• Não demonstra o funcionamento – 0 valores;
Funcionamento da Montagem Proposta	
Funcionamento da Montagem;	<ul style="list-style-type: none">• Funciona – 1 valor;• Funciona parcialmente – 0,5 valores• Não Funciona – 0 valores;

As presentes deliberações foram tomadas por unanimidade e nada mais havendo a tratar, deu o Júri por encerrada a reunião, do que para se constar se lavrou a presente Ata que vai ser lida e assinada por todos os membros do Júri presentes.-----

O Presidente do Juri

Acácio Galrinho Nunes

Os Vogais Efetivos,

António Paulo dos Reis Caria Rodrigues

Maria Isabel Teodósio Guia

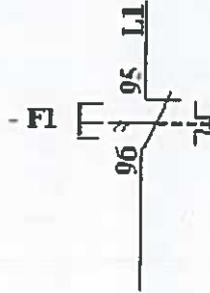
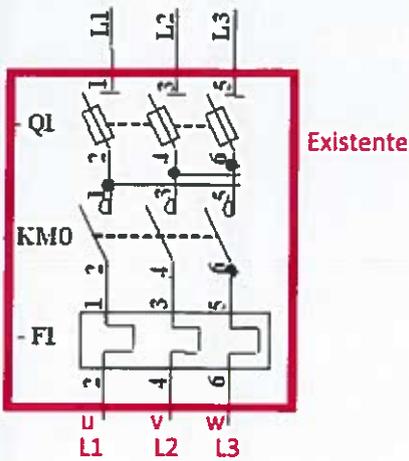
Handwritten signature and initials in blue ink.

ANEXO I

Inversão de sentido de rotação de motor

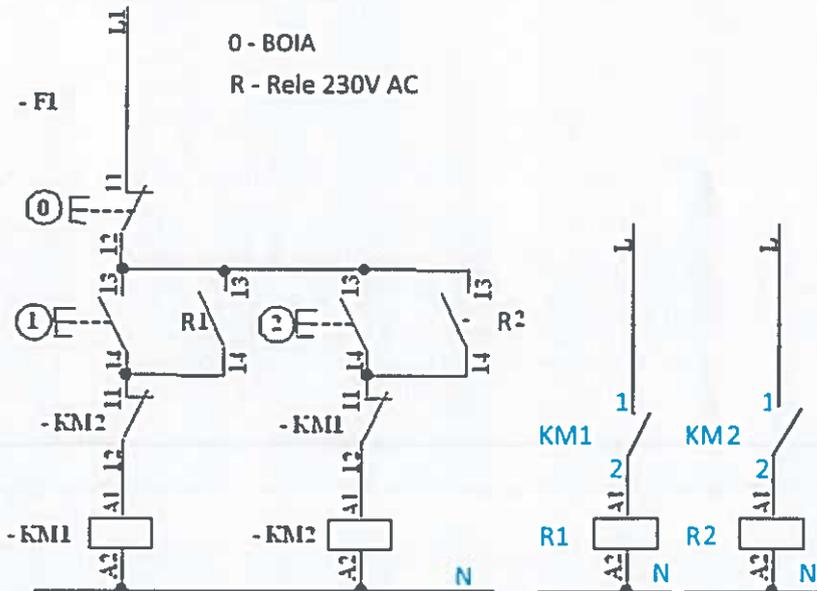
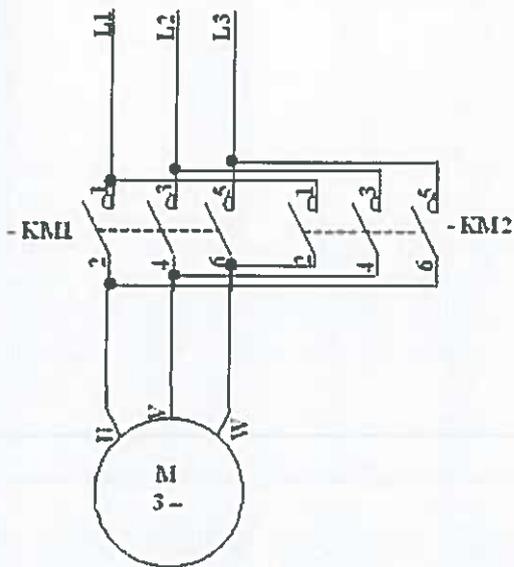
Circuito de potência

Circuito de comando



Circuito de potência

Circuito de comando



Handwritten signature

Ligação de Rede

Utilizando a norma B deve conectar uma ficha RJ45 no cabo de rede.

