

CRITÉRIOS ESPECÍFICOS DE AVALIAÇÃO

DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIAS

SECUNDÁRIO - CURSOS PROFISSIONAIS

DISCIPLINA: **Desenho Técnico** (Técnico de Manutenção Industrial-ELETROMECAÂNICA)

ANO: **3º ano do ciclo de formação**

| Domínios de Avaliação | Descritores de desempenho | Descritores do perfil do aluno | Instrumentos e Técnicas de Avaliação | Ponderação % |
|------------------------------------|---|--|---|--------------|
| Atitudes | <ul style="list-style-type: none"> Cumprir as regras estabelecidas Contribuir para um clima de aula favorável ao ensino-aprendizagem Relacionar-se com cordialidade e respeito. Demonstrar sentido de responsabilidade Cooperar nas situações de aprendizagem e de organização. Aspirar ao trabalho bem feito, ao rigor e à superação. É interventivo e tem iniciativa. Manifesta autonomia pessoal. | <p>Respeitador da diferença (A, B, E, F, H).</p> <p>Participativo/Colaborador/ Cooperante/Responsável/ Autónimo (B, C, D, E, F, G, I, J).</p> <p>Cuidador de si e do outro (B, E, F, G).</p> | <p>Observação direta</p> <p>Grelhas de observação (1 por período / módulo)</p> | 20% |
| Conhecimentos e Capacidades | <p>De acordo com a operacionalização das Aprendizagens essenciais / Perfil do aluno para o século XXI, destaca-se que o aluno deve ser capaz de:</p> <ol style="list-style-type: none"> Compreender a representação dos elementos normalizados; Distinguir e compreender formas de ligação; Representar, cotar e referenciar elementos de máquinas; Distinguir os elementos normalizados na representação de conjuntos num desenho; Ler e interpretar o funcionamento de equipamentos mecânicos utilizando desenhos de conjunto; | <p>De acordo com o Perfil do aluno/Aprendizagens essenciais</p> <p>Conhecedor/Sabedor/Culto/Informado (A,B,C,I) Indagador/Investigador (B,C,D,F,I) Crítico/Analítico (A,B,C,D,E,G,H,I) Criativo (A,C,D,F,I) Sistematizador/Organizador</p> | <p>ESCRITOS</p> <p>Testes escritos / práticos</p> <p>Trabalhos individuais / grupo</p> | 60% |
| | | | <p>ORAL / PRÁTICO</p> <p>Trabalho na sala de aula</p> <p>Outros trabalhos (DAC,...)</p> | 20% |

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | <p>6. Executar desenhos de definição e de conjunto com listas de peças de equipamentos mecânicos;</p> <p>7. Consultar tabelas técnicas de elementos de ligação e outros elementos constituintes do esquema funcional;</p> <p>8. Interpretar e executar esquemas funcionais.</p> <p>9. Saber identificar e utilizar as Normas Portuguesas, CEI, CENELEC e outras consideradas fundamentais para a interpretação de esquemas;</p> <p>10. Saber analisar e interpretar circuitos de tubagens;</p> <p>11. Saber analisar e identificar os componentes de um esquema ou circuito Pneumático, Óleo-hidráulico, Tubagens, Elétrico, Eletrónico e outros circuitos, assim como a sua funcionalidade.</p> | <p>(A, B, C, D, F, I) Participativo/Colaborador (B, C, D, E, F, H, I) Questionador (A, B, C, D, E, F, I) Autoavaliador (transversal às áreas)</p> | | |
|--|--|---|--|--|

ACPA – ÁREAS DE COMPETÊNCIA DO PERFIL DO ALUNO

A- Linguagens e textos

B- Informação e comunicação

C- Raciocínio e resolução de problemas

D- Pensamento crítico e criativo

E- Relacionamento interpessoal

F- Desenvolvimento pessoal e autonomia

G- Bem-estar, saúde e ambiente

H- Sensibilidade estética e artística

I- Saber científico, técnico e tecnológico

J- Consciência e domínio do corpo

APURAMENTO DA CLASSIFICAÇÃO FINAL DO MÓDULO

A classificação final em cada momento de avaliação resulta da média ponderada, arredondada às décimas, das classificações obtidas em todos os elementos de avaliação realizados até esse momento, de acordo com a fórmula:

MÉDIA = (classificação obtida no “domínio das atitudes”) x 0,20 + (classificação obtida nos “testes de avaliação”) x 0,60 + (classificação obtida em “outros instrumentos) x 0,20

A classificação atribuída em cada módulo é a média anterior arredondada às unidades.

Aprovado em reunião de Conselho Pedagógico em 11 de Julho de 2019