



Ano letivo 2020/2021

Agrupamento de Escolas Fernão Magalhães

**ENSINO
PRÉ-ESCOLAR**

**1.º, 2.º E 3.º
CICLOS DO
ENSINO BÁSICO**

**ENSINO
SECUNDÁRIO**

**ENSINO
PROFISSIONAL**

Pré-escolar Vidago

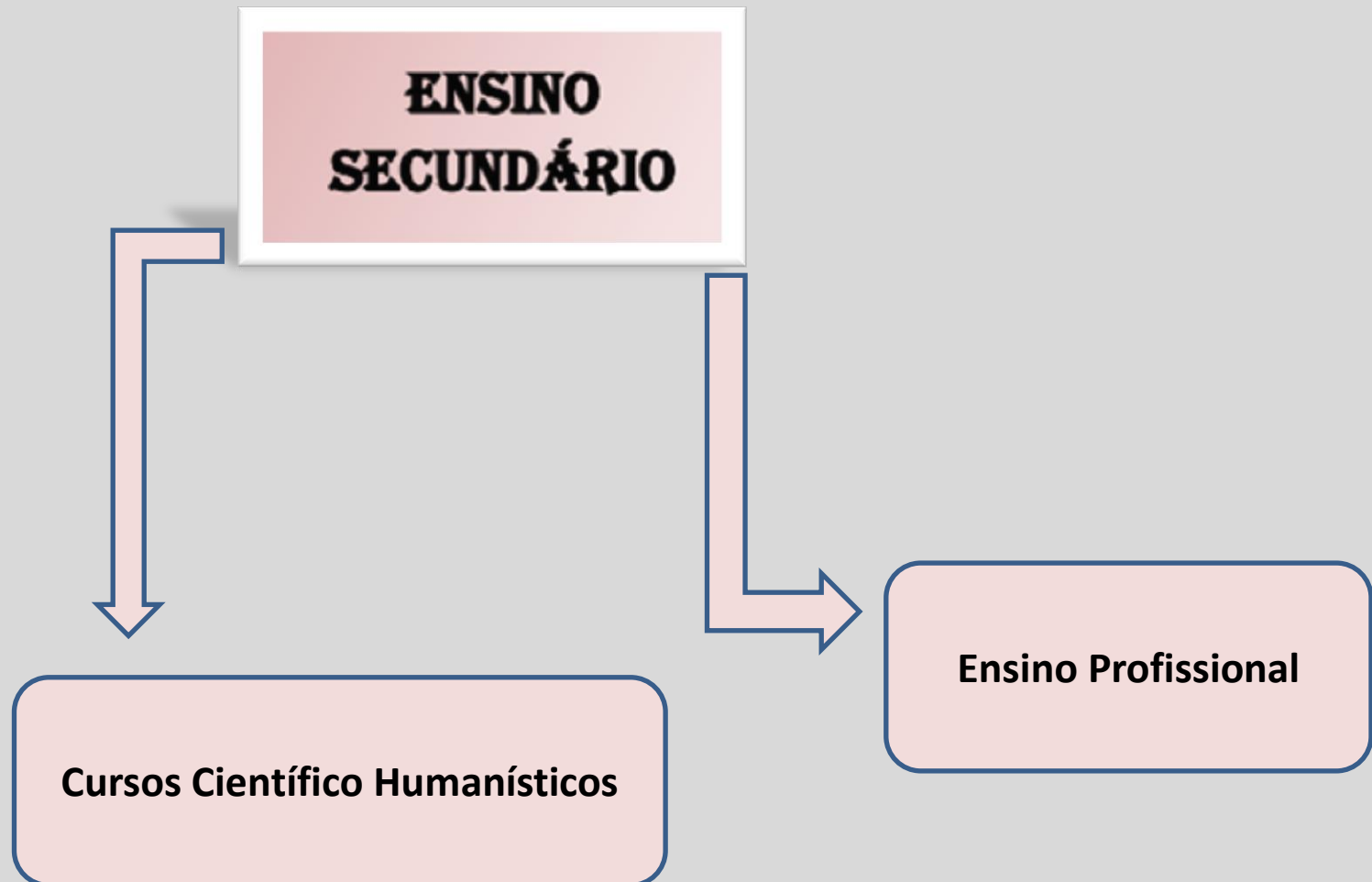


Escola Básica de Vidago



E.B. /Secundária Fernão de Magalhães





Cursos Científico Humanísticos

**Línguas e
Humanidades**

**Ciências e
Tecnologias**

**Ciências
Socioeconómicas**

Artes Visuais



Componente Geral (Comum a todas as áreas)

Português A
Educação Física
Língua Estrangeira I/ II/ III
Filosofia

**Línguas e
Humanidades**

**Ciências e
Tecnologias**

**Ciências
Socioeconómicas**

Artes Visuais

Componente Específica (Específica para cada área)

História A

- **Geografia A**
- **Língua Estrangeira**
- **Literatura Portuguesa**
- **MACS**
- **Latim A**

Matemática A

- **Física e Química A**
- **Geometria Descritiva A**
- **Biologia e Geologia**

Matemática A

- **Economia A**
- **Geografia A**
- **História B**

Desenho A

- **Geometria Descritiva A**
- **Matemática B**
- **História e Cultura das Artes**

ENSINO PROFISSIONAL



- A construir o futuro desde 1903 -

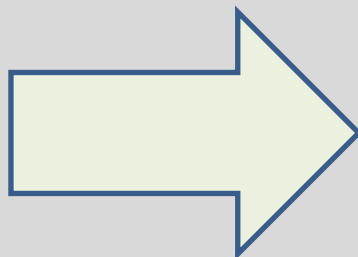
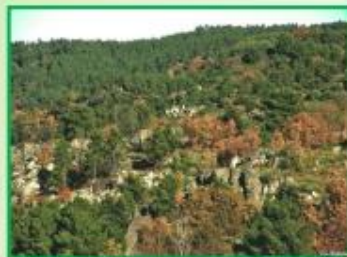
“Estar na Fernão de Magalhães foi uma experiência única, pois foram muitos anos a estudar nesta escola (desde o 6º ano). A minha escolha relativamente ao curso de análise, foi, sem dúvida, a melhor opção. Primeiro tinha escolhido *ciências* mas quando soube que iria abrir este curso, nem pensei duas vezes e fui imediatamente inscrever-me! Consegui concretizar objetivos. Ajudou-me a crescer e sinto-me realizada e perfeitamente preparada para o meu futuro!”

Bruna Nogueira

Aluna 12.º Ano

Curso Técnico/a de Análise Laboratorial

Curso de Técnico/a de Proteção Civil



Principais Áreas de intervenção

- ♦ Participar no levantamento, previsão, avaliação e prevenção dos riscos coletivos de origem natural ou tecnológica;
- ♦ Participar no planeamento de soluções de emergência, visando a busca, o salvamento, a prestação de socorro e de assistência, bem como a evacuação, alojamento e abastecimento das populações;
- ♦ Prestar apoio na avaliação e implantação de sistemas de prevenção contra riscos de origem natural ou tecnológica;
- ♦ Colaborar em estudos e na divulgação de formas adequadas de proteção dos edifícios em geral, de monumentos e de outros bens culturais, de instalações de serviços essenciais, bem como do ambiente e dos recursos naturais.
- ♦ Participar em campanhas de informação e formação das populações, visando a sua sensibilização em matéria de autoproteção e de colaboração com as autoridades;

QUALIFICAÇÃO ESCOLAR

12.º ano de escolaridade

(prosseguimento de estudos ao nível do ensino superior).

QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL

Nível 4 do QNQ

(Quadro Nacional de Qualificação).

CONDIÇÕES DE ACESSO

Pré-requisitos: 9º ano completo

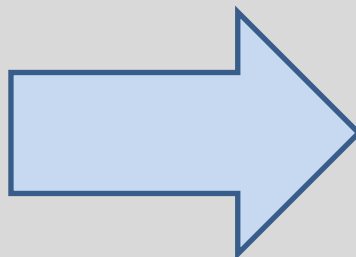
Idade - Entre os 14 e 20 anos



PLANO DE FORMAÇÃO

Componentes de Formação	Disciplinas
Formação Sociocultural	Português
	Língua Estrangeira I
	Área de Integração
	TIC
	Educação Física
Formação Científica	Biologia/Geologia
	Física/Química
	Matemática
Formação Técnica	Organização, Gestão e Planeamento
	Tecnologias e Processos
	Meio Ambiente e Proteção Civil
	Relações Públicas
	Formação em Contexto de Trabalho

Curso de Técnico/a de Análise Laboratorial



Principais Áreas de intervenção

- Analisar as instruções que acompanham cada um dos trabalhos a realizar.
- Preparar os materiais e equipamentos necessários à realização de análises e/ou ensaios, tendo em conta a natureza e os objetivos do trabalho.
- Realizar análises e/ou ensaios químicos, físicos e microbiológicos, de acordo com o estabelecido.
- Avaliar os resultados das análises e/ou ensaios realizados, detetando e comunicando as anomalias/desvios relativamente ao estabelecido, caso existam.
- Elaborar relatórios, efetuando cálculos e registando em tabelas e gráficos os dados relativos às operações de controlo dos ensaios realizados.

Qualificações

QUALIFICAÇÃO ESCOLAR

12.º ano de escolaridade

(prosseguimento de estudos ao nível do ensino superior).

QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL

Nível 4 do QNQ

(Quadro Nacional de Qualificação).

CONDIÇÕES DE ACESSO

Pré-requisitos: 9º ano completo

Idade - Entre os 14 e 20 anos



Plano de Formação

Componente	Disciplina
Formação Sociocultural	Português
	Língua Estrangeira
	Área de Integração
	Educação Física
	Tec. de Inf. e Comunicação
Formação Científica	Matemática
	Física e Química
Formação Tecnológica	Química Aplicada
	Tecnologia Química
	Qualidade, Segurança e Ambiente
	Análises Químicas
	Formação em Contexto de Trabalho