

INSTITUTO FEMININO DE EDUCAÇÃO E TRABALHO
Epoca de Julho de 1940



CÓPIA-Provas práticas de ciências físico-naturais.

1º-Número total de provas práticas de física 12.

2º-Número total de turnos de examinandos em física 2

3º-Número máximo de turnos de examinandos em física por dia 1.

4º-Número máximo de examinandos, por turno em física 6.

5º-Lista dos trabalhos realizados, com a indicação do número, máximos de vezes que os trabalhos foram utilizados em cada turno e os turnos em que caíram.

a)-Determinação da densidade dum sólido-Método do frasco (trabalho realizado nos dois turnos).

b)-Verificação das condições de equilíbrio nas alavancas.

c)-Verificação das leis do pêndulo simples.

d)-Determinação da densidade de um líquido-Método do frasco. (trabalho realizado nos dois turnos).

e)-Medição do estado higrómetro do ar- Higrómetro de condensação (trabalho realizado nos dois turnos).

f)-Medição da resistência dum condutor-Método de substituição.

g)-Determinação da densidade dum sólido-Método de impulsão.

h)-Verificação das condições de equilíbrio no plano inclinado.

i)-Verificação das condições de equilíbrio nas roldanas.

Nota-Estes trabalhos foram realizados uma vez, em cada turno, e os das alíneas a), d), e e) saíram nos dois turnos de exame.

6º-Os pontos para as provas práticas de física foram organizados pela professora contratada Lídia Ribeiro de Albuquerque.

7º-As provas práticas de física realizaram-se nos dias 28 e 29 do mês de Junho e nos dias do mês de Julho de 1940.

(Preenchido pela professora Lídia Ribeiro de Albuquerque) do Instituto Feminino de Educação e Trabalho, Odivelas 20 de Dezembro de 1940. O Director- Frederico António Ferreira de Simas- Coronel

CÓPIA-Epoca de Outubro de 1940.

Provas práticas de ciências físico-naturais.

1º-Número total de provas práticas de física 2.

2º-Número total de turnos de examinandos, em física 1.

3º-Número máximo de turnos de examinandos em física, por dia 12

4º-Número máximo de examinandos, por turno de física

5º-Lista dos trabalhos realizados. Ver Mapa A.

Verificação das condições de equilíbrio no plano inclinado.

Determinação das condições de equilíbrio nas alavancas.

6º-Os pontos para as provas práticas de física foram organizados pela professora contratada, do 7º grupo, Maria Margarida Gonçalves Costa.

7º-As provas práticas de física realizaram-se nos dias do mês de Setembro e nos dias 2 do mês de Outubro de 1940.

(Preenchido pela professora Maria Margarida Gonçalves Costa) do Instituto Feminino de Educação e Trabalho, Odivelas 19 de Dezembro de 1940. O Director-Frederico António Ferreira de Simas- Coronel.

Estão conformes
Odivelas, 8 de Janeiro de 1941

O Secretário

*J. Frederico Ferreira
Capitão do S. M.*

INSTITUTO FEMININO DE EDUCAÇÃO E TRABALHO
Época de Julho de 1940

CÓPIA-Provas práticas de ciências físico-naturais.-----
1º-Número total de provas práticas de química 12.-----
2º-Número total de turnos de examinandos, em química 2.-----
3º-Número máximo de turnos de examinandos em química por dia 1.-----
4º-Número máximo de examinandos, por turno de química 6.-----
5º-Lista dos trabalhos realizados. Vêr Mapa A.-----
a)-Preparação do amoniaco e verificação de algumas das suas propriedades.-----
b)-Saponificação duma gordura.-----
c)-Preparação do acetilene e verificação de algumas das suas propriedades.-----
d)-Determinação da riqueza alcoólica dum vinho. Verificação de algumas propriedades do álcool.-----
e)-Reconhecimento do carbono e do hidrogénio numa substância orgânica.-----
f)-Preparação do cloro e verificação de algumas das suas propriedades.-----
g)-Preparação do anidrido sulfuroso e verificação de algumas das suas propriedades.-----
h)-Preparação do ácido azótico e verificação de algumas das suas propriedades.-----

Nota-Estes trabalhos foram realizados uma vez em cada turno, e os alíneas a), b), e) saíram nos dois turnos de exames.-----

6º-Os pontos para as provas práticas de química foram organizados pela professora contratada Lídia Ribeiro de Albuquerque.-----

7º-As provas práticas de química realizaram-se nos dias 28 e 29 do mês de Junho e nos dias do mês de Julho de 1940.-----

(Preenchido pela professora Lídia Ribeiro de Albuquerque) do Instituto Feminino de Educação e Trabalho, Odivelas, 20 de Dezembro de 1940. O Director- Frederico António Ferreira de Simas-Coronel.-----

CÓPIA-Época de Outubro de 1940.-----
Provas práticas de ciências físico-naturais.-----
1º-Número total de provas práticas de química 2.-----
2º-Número total de turnos de examinandos, em química 1.-----
3º-Número máximo de turnos de examinandos em química por dia 1.-----
4º-Número máximo de examinandos, por turno de química -----
5º-Lista dos trabalhos realizados. Vêr Mapa A.-----
Preparação do ácido clorídrico e verificação de algumas das suas propriedades.-----
Preparação do anidrido carbónico e verificação de algumas das suas propriedades.-----
6º-Os pontos para as provas práticas de química foram organizados pela professora contratada, do 7º grupo, Maria Margarida Gonçalves Costa.-----
7º-As provas práticas de química realizaral-se nos dias do mês de Setembro e nos dias 3 do mês de Outubro de 1940.-----
(Preenchido pela professora Maria Margarida Gonçalves Costa) do Instituto Feminino de Educação e Trabalho. Odivelas, 19 de Dezembro de 1940. O Director- Frederico António Ferreira de Simas-Coronel.-----

Estão conformes

Odivelas, 8 de Janeiro de 1941

O Secretário
Adm. Sec. da Escola
ap. 10 S. 8m.