

**ABAU**  
**CONVOCATORIA DE SETEMBRO**  
**Ano 2020**  
**CRITERIOS DE AVALIACIÓN**  
**MATEMÁTICAS APLICADAS CIENCIAS SOCIAIS II**  
**(Cód. 40)**

**1. Álgebra.**

**a) 1,5 puntos**

- Expresar o sistema de ecuacións

**b) 1,83 puntos**

- Resolución e resposta

**2. Álgebra.**

**a) 1 punto**

- Formular o sistema de inecuacións asociado ao problema.

**b) 1,5 puntos**

- Representar graficamente a rexión factible e calcular os seus vértices.

**c) 0,83 puntos**

**3. Análise.**

**a) 0,5 puntos**

- Determinar os momentos en que os gastos son iguais a 400.000€

**b) 2 puntos**

- Determinar os períodos de crecemento e decrecemento.
- Cando os gastos alcanzan o valor mínimo e canto valen

**c) 0,83 puntos**

**4. Análise.**

**a) 1,25 punto**

- Obtención das funcións que determinan os ingresos e os beneficios diarios

**b) 2,08 puntos**

**5. Estatística e Probabilidade.**

**a) 1,83 puntos**

**b) 1,5 puntos**

**6. Estatística e Probabilidade.**

**a) 1,5 puntos**

- Determinar o nivel de confianza pedido

**b) 1,83 puntos**

- Probabilidade (da proporción de afeccionados que adquirirán a obra sexa superior ao 75% )