

## Criteris adjudicació

Les fórmules a aplicar per a determinar la valoració s'han fixat en base al que s'estableix a la Directiu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública, d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica.

### A. CRITERIS AVALUABLES AMB APLICACIÓ DE FÓRMULA AUTOMÀTICA (MÀXIM 100 PUNTS):

SOBRE 3		PUNTUACIÓ
<b>A. CRITERIS RELACIONATS AMB ELS COSTOS</b>		
<b>A.1</b>	Preu de l'oferta	Fins a 60 punts
<b>TOTAL PUNTS CRITERIS A.1</b>		<b>60 PUNTS</b>
SOBRE 2		PUNTUACIÓ
<b>B CRITERIS TÈCNICS VALORABLES AUTOMÀTICAMENT</b>		
<b>B.1</b>	Varietat de criteris, detallats a continuació	Fins a 40 punts
<b>PUNTUACIÓ TOTAL</b>		<b>100 PUNTS</b>

Els criteris tècnics valorables automàticament es divideix segons els lot.

### FÓRMULES ESTÀNDAR

Lot 1 - Fórmula completa polimèrica, normocalòrica i normoproteica, sense fibra. Envàs plàstic, 500ml

Lot 3 - Fórmula completa polimèrica, normocalòrica i normoproteica, amb fibra. Envàs plàstic, 500ml

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Contingut sucres simples (mono i disacàrids). (Màxim 10 punts):</b>	
MS + DS $\leq$ 0.1% - 10 % dels carbohidrats	5
Absència de MS + DS (només traces, <0.1%)	10
<b>Incorporació d'altres fonts proteiques. (Màxim 10 punts):</b>	
Proteïna de sèrum làctic	5
Proteïna vegetal $\geq$ 20 % proteïna	5
<b>Contingut en greixos (Màxim 10 punts):</b>	
Monoinsaturats $\geq$ 30 % greix	5
Raó $\omega 6 / \omega 3 < 5$	5

<b>Proporció proteïnes alta qualitat (PAQ) <math>\geq 90</math> % o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials (AAEE) segons OMS:</b>	<b>10</b>
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

Lot 2 - Fórmula completa normocalòrica normoproteica neutra sense fibra. Pols.

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Contingut sucres simples (mono i disacàrids):</b>	
MS + DS < 10 % dels carbohidrats	5
<b>Proporció proteïnes alta qualitat (PAQ) <math>\geq 90</math> % o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials (AAEE) segons OMS</b>	<b>10</b>
<b>Incorporació d'altres fonts proteiques. (Màxim 10 punts):</b>	
Proteïna de sèrum làctic	5
Proteïna vegetal $\geq 20$ % proteïna	5
<b>Contingut en greixos. (Màxim 10 punts):</b>	
Monoinsaturats $\geq 30$ % greix	5
Raó $\omega 6 / \omega 3 < 5$	5
<b>Osmolaritat &lt; 400 mOsm/l</b>	<b>5</b>
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

## FÓRMULES ENERGÈTIQUES

Lot 4 - Fórmula polimèrica, hipercalòrica i normoproteica, sense fibra, saboritzada. Envàs plàstic o cartró, 200-250ml.

Lot 5 - Fórmula polimèrica, hipercalòrica i normoproteica, amb fibra, saboritzada. Envàs plàstic o cartró, 200-250ml.

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Varietat de sabors. (Màxim 5 punts):</b>	
1 sabor	0
2 sabors	2,5
3 o més sabors	5

<b>Contingut sucres simples (% del total de carbohidrats)</b>	
MS+ DS < 40 % dels carbohidrats	10
<b>Proporció proteïnes alta qualitat (PAQ) ≥ 90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials (AAEE) segons OMS</b>	5
<b>Incorporació d'altres fonts proteiques. (Màxim 10 punts):</b>	
Proteïna de sèrum làctic	5
Proteïna vegetal ≥ 20 % proteïna	5
<b>Contingut en greixos. (Màxim 10 punts)</b>	
Monoinsaturats ≥ 30% greixos	5
Raó $\omega 6/\omega 3 < 5$	5
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

Lot 6 - Fórmula polimèrica, hipercalòrica i normoproteica, amb fibra. Envàs plàstic, 500ml

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Contingut sucres simples (mono i disacàrids):</b>	
MS + DS ≤ 10% dels carbohidrats	10
<b>Proporció proteïnes alta qualitat (PAQ) ≥ 90 % o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials (AAEE) segons OMS</b>	5
<b>Incorporació d'altres fonts proteiques. (Màxim 10 punts):</b>	
Proteïna de sèrum làctic	5
Proteïna vegetal ≥ 20 % proteïna	5
<b>Contingut en greixos. (Màxim 10 punts):</b>	
Monoinsaturats ≥ 30% greix	5
Raó $\omega 6/\omega 3 < 5$	5
<b>Cobertura de requeriments de micronutrients en 1500 kcal.</b>	5
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

## FÓRMULES HIPERPROTEIQUES, HIPERCALÒRIQUES

Lot 7 - Fórmula polimèrica, hipercalòrica i hiperproteica, sense fibra. Envàs plàstic, 500ml

Lot 8 - Fórmula polimèrica, hipercalòrica i hiperproteica, amb fibra. Envàs plàstic, 500ml

Lot 9 - Fórmula polimèrica, hipercalòrica i hiperproteica, sense fibra. Envàs plàstic, 500ml

Lot 10 - Fórmula polimèrica, hipercalòrica i hiperproteica, amb fibra. Envàs plàstic, 500ml

Lot 17 - Fórmula polimèrica, moderadament hipercalòrica i hiperproteica amb fibra. Envàs plàstic, 500ml

Lot 18 - Fórmula polimèrica, moderadament hipercalòrica i hiperproteica sense fibra. Envàs plàstic, 500ml

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Contingut sucres simples (mono i disacàrids) del total de carbohidrats:</b>	
MS+ DS < 25 % dels carbohidrats	10
<b>Proporció proteïnes alta qualitat (PAQ) <math>\geq 90\%</math> o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials (AAEE) segons OMS</b>	5
<b>Incorporació d'altres fonts proteiques. (Màxim 10 punts):</b>	
Proteïna de sèrum làctic	5
Proteïna vegetal $\geq 20\%$ proteïna	5
<b>Contingut en greixos. (Màxim 10 punts):</b>	
Monoinsaturats $\geq 30\%$ greixos	5
Raó $\omega 6/\omega 3 < 5$	5
<b>Cobertura de requeriments de micronutrients en 1500 kcal</b>	5
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

Lot 13 - Fórmula polimèrica, hipercalòrica i hiperproteica, amb fibra, saboritzada. Enriquida amb Leucina. Envàs plàstic o cartró, 200-250ml

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Varietat de sabors. (Màxim 5 punts):</b>	
1 sabor	0
2 sabors	2,5
3 o més sabors	5
<b>Contingut sucres simples (% del total de carbohidrats)</b>	
MS+ DS < 25 % dels carbohidrats	10
<b>Proporció proteïnes alta qualitat (PAQ)≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials (AAEE) segons OMS</b>	5
<b>Contingut de leucina o derivats ≥ 1,5 g/100 mL</b>	5
<b>Proteïna de sèrum làctic</b>	5
<b>Contingut en greixos. (Màxim 10 punts):</b>	
Monoinsaturats ≥30% greixos	5
Raó ω6/ω3<5	5
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

Lot 11 - Fórmula polimèrica, hipercalòrica i hiperproteica, sense fibra, saboritzada. Envàs plàstic o cartró, 200-250ml

Lot 12 - Fórmula polimèrica, hipercalòrica i hiperproteica, amb fibra, saboritzada. Envàs plàstic o cartró, 200-250ml

Lot 14 - Fórmula polimèrica, hipercalòrica i hiperproteica, sense fibra, saboritzada. Envàs plàstic o cartró, 125-250ml

Lot 15 - Fórmula polimèrica, hipercalòrica i hiperproteica, amb fibra, saboritzada. Envàs plàstic o cartró, 125-250ml

Lot 16 - Fórmula polimèrica hipercalòrica i hiperproteica amb fibra. IDDSI ≥ 2, saboritzada. Indicada per a pacients amb trastorns de la deglució o disfàgia. Envàs plàstic o cartró, 200-250ml

Lot 19 - Suplement hiperproteic, hipercalòric, en textura crema, saboritzat, sense fibra. Indicada per a pacients amb trastorn de la deglució o disfàgia. Saboritzada. Envàs plàstic. 125G

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Varietat de sabors. (Màxim 5 punts):</b>	
1 sabor	0
2 sabors	2,5
3 o més sabors	5
<b>Contingut sucres simples (% del total de carbohidrats)</b>	
MS+ DS < 25 % dels carbohidrats	10
<b>Proporció proteïnes alta qualitat (PAQ)≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials (AAEE) segons OMS</b>	5
<b>Incorporació d'altres fonts proteiques. (Màxim 10 punts):</b>	
Proteïna de sèrum làctic	5
Proteïna vegetal ≥ 20 % proteïna	5
<b>Contingut en greixos. (Màxim 10 punts):</b>	
Monoinsaturats ≥30%greixos	5
Raó ω6/ω3<5	5
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

## FÓRMULES ESPECÍFIQUES

Lot 28 - Dieta líquida a base d'hidrats de carboni, per a preparació quirúrgica

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Varietat de Sabors. (Màxim 15 punts):</b>	
1 sabor	10
2 o més sabors	15
<b>Contingut de maltodextrines &gt; 80%</b>	15
<b>Sense greix</b>	10
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

## FÓRMULES VEGETALS

Lot 29 - Fórmula completa polimèrica, hipercalòrica i hiperproteica amb proteïna 100% vegetal. Saboritzada. Sense fibra. Envàs plàstic o cartró, 200-250ml.

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Varietat de sabors. (Màxim 5 punts):</b>	
1 sabor	0
2 sabors	2,5
3 o més sabors	5
<b>Contingut sucres simples (% del total de carbohidrats)</b>	
MS + DS < 40 % dels carbohidrats	10
<b>Proporció proteïnes alta qualitat (PAQ) ≥ 90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials (AAEE) segons OMS</b>	5
<b>Font proteica: Proteïna 100% de soja</b>	10
<b>Contingut en greixos. (Màxim 10 punts):</b>	
Monoinsaturats ≥ 30% greixos	5
Raó $\omega 6/\omega 3 < 5$	5
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

## DIABETIS I HIPERGLICÈMIA D'ESTRÈS

Lot 20 - Fórmula polimèrica, hipercalòrica i hiperproteica específica per a pacient amb diabetis. Amb fibra. Envàs plàstic, 500ml

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Contingut sucres simples. (Màxim 10 punts):</b>	
Fructosa ≤ 10 % dels carbohidrats	5
Absència d'altres sucres i oligosacàrids	5
<b>Osmolaritat</b>	
< 500 mOsm/L	5

<b>Proporció proteïnes alta qualitat (PAQ)≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials (AAEE) segons OMS</b>	5
<b>Incorporació d'altres fonts proteiques. (Màxim 10 punts):</b>	
Proteïna de sèrum làctic	5
Proteïna vegetal ≥ 20 % proteïna	5
<b>Contingut en greixos: raó ω6/ω3&lt;5</b>	5
<b>Cobertura de requeriments de micronutrients en 1500 kcal.</b>	5
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

Lot 21- Fórmula polimèrica, hipercalòrica i hiperproteica, específica per a pacient amb diabetis o indicada per el control glucèmic. Saboritzada. Envàs plàstic o cartró, 200-250ml

Lot 22 - Fórmula polimèrica, hipercalòrica i hiperproteica, específica per a pacient amb diabetis o indicada per el control glucèmic. Saboritzada. Envàs plàstic o cartró, 200-250ml

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Varietat de sabors. (Màxim 5 punts):</b>	
1 sabor	0
2 sabors	2,5
3 o més sabors	5
<b>Contingut sucres simples. (Màxim 10 punts):</b>	
Fructosa ≤10 % dels carbohidrats	5
Absència d'altres sucres i oligosacàrids	5
<b>Contingut en àcid grassos monoinsaturats ≥ 50% greixos</b>	10
<b>Proporció proteïnes alta qualitat (PAQ)≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials (AAEE) segons OMS</b>	5
<b>Incorporació d'altres fonts proteiques. (Màxim 10 punts):</b>	
Proteïna de sèrum làctic	5
Proteïna vegetal ≥ 20 % proteïna	5
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

## PER A INSUFICIÈNCIA RENAL

Lot 30 - Formula polimèrica, hipercalòrica i amb baix contingut proteic, saboritzada. Específica per a



pacient amb malaltia renal. Envàs plàstic o cartró, 125-220ml

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Varietat de sabors. (Màxim 5 punts):</b>	
1 sabor	0
2 sabors	2,5
3 o més sabors	5
<b>Contingut sucres simples (% del total de carbohidrats). (Màxim 10 punts):</b>	
MS+ DS $\leq$ 0.1%-25 % dels carbohidrats	5
Absència de MS + DS (<0.1%)	10
<b>Proporció proteïnes alta qualitat (PAQ) <math>\geq</math> 90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials (AAEE) segons OMS</b>	5
<b>Incorporació d'altres fonts proteiques. (Màxim 10 punts):</b>	
Proteïna de sèrum làctic	5
Proteïna vegetal $\geq$ 20 % proteïna	5
<b>Osmolaritat <math>\leq</math> 500 mOsm/L</b>	5
<b>Cobertura dels requeriments de micronutrients amb 1500 kcal</b>	5
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

## MALABSORCIÓ

Lot 31 - Fórmula completa oligomèrica, hipercalòrica i hiperproteica, saboritzada. Envàs plàstic o cartró.  $\geq$ 200ml

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Varietat de sabors. (Màxim 5 punts):</b>	
1 sabor	0
2 sabors	2.5
3 o més sabors	5
<b>Contingut sucres simples (% del total de carbohidrats)</b>	
MS+ DS < 25 % dels carbohidrats	10

<b>Osmolaritat &lt; 400 mOsmL</b>	5
<b>Proporció proteïnes alta qualitat (PAQ) ≥ 90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials (AAEE) segons OMS</b>	5
<b>Aportació d'MCT &gt;50% greixos</b>	10
<b>Cobertura dels requeriments de micronutrients amb 1500 kcal</b>	5
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

## PER A OBESITAT

Lot 23 - Fórmula polimèrica, normocalòrica i hiperproteica, enriquida en Leucina, EPA i DHA, apta per a pacients amb diabetis. Envàs plàstic o cartró, 200ml.

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Varietat de sabors. (Màxim 5 punts):</b>	
1 sabor	0
2 sabors	2.5
3 o més sabors	5
<b>Contingut sucres simples (% del total de carbohidrats):</b>	
MS+ DS ≤ 25 % dels carbohidrats	5
<b>Proporció proteïnes alta qualitat (PAQ) ≥ 90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials (AAEE) segons OMS</b>	5
<b>Contingut de leucina ≥ 1,5 g/100 mL</b>	10
<b>Contingut en greixos. (Màxim 10 punts):</b>	
AGMI >30% greixos	5
Raó ω6/ω3 <5	5
<b>Cobertura dels requeriments de micronutrients en 800 kcal</b>	5
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

## MÒDULS

Lot 24 - Mòdul d'espessidor. Flascó

Lot 25 - Mòdul d'espessidor. Sobres unidosi

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Sense gluten</b>	10
<b>Sense lactosa</b>	10
<b>Obtenció de la viscositat desitjada amb la mínima quantitat de producte</b>	10
<b>Dissolució homogènia en fred i calent</b>	10
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

Lot 27 - Mòdul de proteïna en pols, Flascó.

Lot 26 - Mòdul de proteïna en pols, unidosi, en sobre

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
<b>Riquesa del nutrient principal (proteïna). (Màxim 10 punts):</b>	
proteïna 85 - 95 g / 100 g	5
proteïna > 95 g / 100 g	10
<b>Clínicament lliure de lactosa (&lt;0,1 g / 100 g de producte)</b>	10
<b>Soluble en líquids i semisòlids</b>	10
<b>Dissolució en fred i calent</b>	10
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

## BOMBES I EQUIPS D'INFUSIÓ

Lot 32- Sistema d'infusió de nutrició enteral per bomba

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
Penjador universal dins el pack	5
Port de medicació	5
Càmera de degoteig visible	5
Instruccions d'ús dins de pack	5
Pes de bomba < 500g (a menys pes més puntuació)	10
Volum de la bomba < a 6.000cm <sup>3</sup>	5
Volum de bolus < a 400ml	5
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

Lot 33- Línia administració per gravetat

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	PUNTUACIÓ
Penjador universal dins el pack	10
Port de medicació	10
Càmera de degoteig visible	10
Instruccions d'ús dins de pack	10
<b>Total Màxim</b>	<b>40</b>

## CRITERIS AVALUABLES AMB APLICACIÓ DE FÓRMULA AUTOMÀTICA (SOBRE 3)

### A. Criteris relacionats amb els Costos

#### A.1. Preu de l'oferta

Caldrà que els licitadors presentin la seva millor proposició econòmica atenent al contingut del plec de prescripcions tècniques.

El procediment de càlcul per ponderar les ofertes econòmiques serà el següent:

$$P_v = \left[ 1 - \left( \frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left( \frac{1}{V_p} \right) \right] \times P$$

On:

$P_v$  = Puntuació de l'oferta a valorar.

$P$  = Punts criteri econòmic

$O_m$  =Oferta Millor

$O_v$  =Oferta a Valorar.

$IL$  =Import de licitació.

$VP$ = Valor de Ponderació. En aquest cas VP Ordinari=1