

ANNEX 2

ALTRES CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DE VALORACIÓ AUTOMÀTICA. (MÀXIM 50 PUNTS).

ASPECTES RELLEVANTS PER A LA CONFECCIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ TÈCNICA A INCLOURE AL SOBRE B RELATIUS A ALTRES CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AUTOMÀTICS I LA SEVA VALORACIÓ.

El licitador aportarà al sobre B:

- **Fitxa tècnica** del producte a aportar pel laboratori.
- **Altra documentació complementària (publicacions indexades...).**

Així mateix, en cas que sigui requerit per l'ICO, el licitador haurà d'enviar una **mostra** del producte, a ports pagats, en el termini màxim de 72 hores des de la petició per part de l'ICO.

Es verificarà el compliment dels requeriments tècnics establerts al Plec de Prescripcions tècniques.

El compliment dels criteris d'adjudicació, assolint els percentatges i resta d'aspectes indicats, comportarà l'atorgament de la puntuació indicada en cada cas. En cas contrari s'assignaran 0 punts.

1 GESTIO D'INCIDENCIES PER PART DEL LABORATORI (MÀXIM 2,5 PUNTS)

(Per a tots els lots)

En cas que el laboratori no tingui estoc del sabor de la dieta sol·licitada en la comanda, el laboratori contactarà amb el pacient directament per oferir-li un sabor alternatiu de la mateixa dieta.

El laboratori enviarà un e-mail a l'adreça nutricio@iconcologia.net per confirmar aquest canvi de sabor del lliurament amb l'equip clínic de l'ICO

Si disposa d'aquest servei de gestió d'incidències s'atorgaran 2,5 punts

Si no disposa d'aquest servei s'atorgaran 0 punts

Glossari per a la valoració de la resta de criteris automàtics diferents del preu:

Glossari:

MS+DS: monosacàrids més disacàrids

AGMI: àcids grassos monoinsaturats

MCT: triglicèrdis de cadena mitja

Requeriments d'aminoàcids essencials (AAEE) segons OMS/FAO: es valorarà la quantitat d'AAEE per gram de proteïna..

Amino acid protein ^b	Present estimates	
	mg/kg per day	mg/g protein ^b
Histidine	10	15
Isoleucine	20	30
Leucine	39	59
Lysine	30	45
Methionine + cysteine	15	22
<i>Methionine</i>	10	16
<i>Cysteine</i>	4	6
Phenylalanine + tyrosine	25	38
Threonine	15	23
Tryptophan	4	6
Valine	26	39
Total indispensable amino acids	184	277

WHO technical report series ; no. 935

2 CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICA DE LES DIFERENTS FÒRMULES (MAXIM 47,5 PUNTS)

FÒRMULES COMPLETES, SUPLEMENTS I MÒDULS PER A ADMINISTRAR PER VIA ORAL (puntuació màxima de 47,5 punts)

LOT 2. Fòrmula estàndard saboritzada sense fibra. Envàs plàstic 200-250 ml

Criteris	Punts
Varietat de sabors 1 sabor ≥2 sabors (màx. 10 punts)	3 punts 10 punts
Contingut en sucres simples (% del total de carbohidrats). MS+DS<25% dels carbohidrat	10 punts
Absència de lactosa (<0.1g/100ml)	5 punts
Criteri 1-Proporció de proteïnes d'alta qualitat (PAQ) ≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials segons la OMS.	5 punts
Criteri 2-Incorporació d'altres fonts de proteïnes (proteïna de sèrum làctic + proteïna de soja >20% proteïna) (màx. 7.5 punts)	2.5 punts
Contingut en greixos Criteri 1 Monoinsaturats >25% greixos totals Criteri 2 Relació ω3/ ω6 <5 (màx. 7.5 punts)	5 punts 2.5 punts
Osmolaritat < 400 mOsm/L (màx. 5 punts)	5 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 3. Fòrmula estàndard neutra sense fibra. Pols.

Criteris	Punts
Contingut en sucres simples (% del total de carbohidrats). MS+DS<25% dels carbohidrats	10 punts
Absència de lactosa (<0.1g/100ml)	10 punts
Proporció de proteïnes d'alta qualitat (PAQ) ≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials segons la OMS.	7 punts
Incorporació d'altres fonts de proteïnes (proteïna de sèrum làctic + proteïna de soja >20% proteïna) (màx. 10 punts)	3 punts
Contingut en greixos Monoinsaturats >25% greixos totals Relació ω3/ ω6 <5 (màx. 10 punts)	5 punts 5 punts
Osmolaritat < 400 mOsm/L (dilució en aigua)	5 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 6. Fórmula normoproteica, hipercalòrica, saboritzada, sense fibra. Envàs 200-250 ml.

LOT 7. Fórmula normoproteica, molt hipercalòrica, saboritzada, sense fibra. Envàs 200-250ml.

LOT 9. Fórmula normoproteica, hipercalòrica, saboritzada, amb fibra. Envàs 200-250 ml.

LOT 10. Fórmula hiperproteica, molt hipercalòrica, saboritzada, amb fibra. Envàs 200-250ml.

LOT 23. Fórmula hiperproteica, hipercalòrica, saboritzada, sense fibra. Envàs 200-250 ml.

LOT 26. Fórmula hipercalòrica, hiperproteica saboritzada enriquida en omega 3. Envàs 150-250 ml

Criteris	Punts
Varietat de sabors 1 sabor 2 sabors ≥3 sabors (màxim 10 punts)	3 punts 5 punts 10 punts
Contingut en sucres simples (% del total de carbohidrats). MS+DS<25% dels carbohidrat	5 punts
Absència de lactosa (<0.1g/100ml)	5 punts
Proporció de proteïnes d'alta qualitat (PAQ) ≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials segons la OMS.	5 punts
Incorporació d'altres fonts de proteïnes (proteïna de sèrum làctic + proteïna de soja >20% proteïna) (màxim 7.5 punts)	2.5 punts
Contingut en greixos monoinsaturats >25% greixos totals	5 punts
Relació ω3/ ω6 <5 (màxim 7.5 punts)	2.5 punts
Viscositat ≤ 75 cP (màxim 5 punts)	5 punts
Cobertura dels requeriments nutricionals En 1500 ml (Lot 6, 9, 23 i 26) En 1000 ml (Lot 7 i 10) (màxim 5 punts)	5 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 27. Fórmula hipercalòrica, normoproteica o hiperproteica, amb proteïna 100% d'origen vegetal, sense fibra. Envàs 200-250ml

Criteris	Punts
Varietat de sabors 1 sabor >1 sabor (màxim 10 punts)	2.5 punts 10 punts
Absència de lactosa (<0.05g/100ml)	5 punts
Contingut en proteïna ≤16% VCT > 16% VCT (màxim 10 punts)	5 punts 10 punts
Font de proteïna Barreja de proteïnes vegetals 100% proteïna de soja (màxim 10 punts)	7 punts 10 punts

Contingut en sucres simples (% del total de carbohidrats). MS+DS<50% dels carbohidrats	10 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT14. Fórmula hiperproteica hipercalòrica saboritzada de textura mel. Envàs 200-250ml.

Criteris	Punts
Varietat de sabors 1 sabor 2 sabors ≥3 sabors (màxim 10 punts)	3 punts 5 punts 10 punts
Contingut en sucres simples (% del total de carbohidrats). MS+DS<25% dels carbohidrat	5 punts
Absència de lactosa (<0.1g/100ml)	5 punts
Proporció de proteïnes d'alta qualitat (PAQ) ≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials segons la OMS.	5 punts
Incorporació d'altres fonts de proteïnes (proteïna de sèrum làctic + proteïna de soja >20% proteïna) (màxim 10 punts)	5 punts
Contingut en greixos Monoinsaturats >25% greixos totals Relació ω3/ ω6 <5 (màxim 10 punts)	5 punts 5 punts
Cobertura dels requeriments nutricionals en 1000 ml (màxim 5 punts)	5 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 16.Fòrmula especial per a diabetis. Envàs plàstic 500ml

Criteris	Punts
Varietat de sabors 1 sabor 2 sabors ≥3 sabors (màxim 10 punts)	3 punts 5 punts 10 punts
Contingut en sucres simples (Fructosa ≤10% del VCT). Absència d'altres sucres oligosacàrids (màxim 10 punts)	5 punts 5 punts
Absència de lactosa (<0.1g/100ml)	5 punts
Proporció de proteïnes d'alta qualitat (PAQ) ≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials segons la OMS.	5 punts
Incorporació d'altres fonts de proteïnes (proteïna de sèrum làctic + proteïna de soja >20% proteïna) (màxim 10 punts)	5 punts
Contingut en greixos monoinsaturats >50% greixos totals (màxim 5 punts)	5 punts
Fibra 100% soluble (màxim 5 punts)	5 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 17. Fórmula hipercalòrica normoproteica sense greixos, saboritzada. Envàs 200-250ml

Criteris	Punts
Varietat de sabors	
1 sabor	3 punts
2 sabors	5 punts
≥3 sabors (màxim 10 punts)	10 punts
Contingut en sucres simples (% del total de carbohidrats). MS+DS<50% dels carbohidrat	10 punts
Absència de lactosa (<0.1g/100ml)	5 punts
Proporció de proteïnes d'alta qualitat (PAQ) ≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials segons la OMS.	7 punts
Incorporació d'altres fonts de proteïnes (proteïna de sèrum làctic + proteïna de soja >20% proteïna) (màxim 10 punts)	3 punts
Cobertura dels requeriments nutricionals en 1500 ml (màxim 10 punts)	10 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 18. Fórmula hiperproteica hipercalòrica saboritzada textura pudding

Criteris	Punts
Varietat de sabors	
1 sabor	2 punts
2 sabors	5 punts
≥3 sabors (màxim 15 punts)	15 punts
Contingut en sucres simples (MS+DS<25% del total de hidrats de carboni). (màxim 10 punts)	10 punts
Proporció de proteïnes d'alta qualitat (PAQ) ≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials segons la OMS.	5 punts
Incorporació d'altres fonts de proteïnes (proteïna de sèrum làctic + proteïna de soja >20% proteïna) (màxim 10 punts)	5 punts
Contingut en greixos monoinsaturats >25% greixos totals Relació ω3/ ω6 <5 (màxim 10 punts)	5 punts 5 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 19. Mòdul espessidor

Criteris	Punts
Absència de gluten	10 punts
Absència de lactosa (<0.1g/100ml)	10 punts
Obtenció de la viscositat desitjada amb ≤1.5g de producte per espessar 100ml d'aigua a textura nèctar	15 punts
Dissolució homogènia en fred i calent	10 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 20. Mòdul proteïna en pols

Criteris	Punts
Riquesa del nutrient principal (proteïna): Proteïna >90g/100g de producte Proteïna >95g/100g de producte (màxim 15 punts)	10 punts 15 punts
Clínicament lliure de lactosa (>0.1g/100g de producte)	10 punts
Soluble en líquids i semi sòlids	10 punts
Dissolució en fred i calent	10 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 21 Oli MCT

Criteris	Punts
Riquesa del nutrient principal (MCT ≥95% del pes)	30 punts
Sabor neutre	15 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 29. Suplement malabsorció saboritzada envàs 200-250ml

Criteris	Punts
Varietat de sabors 1 sabor 2 sabors ≥3 sabors (màxim 10 punts)	0 punts 5 punts 10 punts
Contingut en sucres simples (% del total de carbohidrats). MS+DS <25% dels carbohidrat	5 punts
Absència de lactosa (<0.1g/100ml)	5 punts
Proporció de proteïnes d'alta qualitat (PAQ) ≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials segons la OMS.	5 punts
Incorporació d'altres fonts de proteïnes (proteïna de sèrum làctic + proteïna de soja >20% proteïna) (màxim 7.5 punts)	2.5 punts
Contingut en greixos monoinsaturats >25% greixos totals	5 punts
Relació ω3/ ω6 <5 (màxim 7.5 punts)	2.5 punts
Absència de fibra (màxim 10 punts)	10 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

Criteris	Punts
Riquesa del nutrient principal (proteïna):	
Proteïna >80g/100g de producte	10 punts
Proteïna >90g/100g de producte (màxim 15 punts)	15 punts
Clínicament lliure de lactosa (<0.05g/100g de producte)	10 punts
Soluble en líquids i semi-sòlids	5 punts
Dissolució en fred i calent	5 punts
Proteïna 100% d'origen vegetal	10 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

FÒRMULES COMPLETES PER A ADMINISTRAR PER VIA SONDA (puntuació màxima de 47,5 punts)

LOT 1. Fórmula estàndard, presentació envàs plàstic 500ml

LOT 5. Fórmula normoproteica, hipercalòrica, sense fibra, presentació envàs plàstic 500ml

LOT 11. Fórmula hiperproteica, hipercalòrica, sense fibra, presentació envàs plàstic 500ml

LOT 25. Fórmula hiperproteica molt hipercalòrica sense fibra, presentació envàs plàstic 500ml

Criteris	Punts
Contingut en sucres simples (% del total de carbohidrats). MS+DS<10% dels carbohidrat Absència MS+DS (màxim 10 punts)	5 punts 10 punts
Absència de lactosa (<0.05g/100ml)	5 punts
Proporció de proteïnes d'alta qualitat (PAQ) ≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials segons la OMS.	7 punts
Incorporació d'altres fonts de proteïnes (proteïna de sèrum làctic + proteïna de soja >20% proteïna) (màxim 10 punts)	3 punts
Contingut en greixos	5 punts
Monoinsaturats >25% greixos totals Relació ω3/ ω6 <5 (màxim 10 punts)	5 punts
Osmolaritat	
LOT 1 Osmolaritat <250 Osmolaritat <300	10 punts 5 punts
LOT 5 ,11 i 25 Omolaritat <400 (màxim 10 punts)	10 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 4. Fórmula estàndard, amb fibra, presentació envàs plàstic 500ml

LOT 8. Fórmula normoproteica, hipercalòrica, amb fibra, presentació envàs plàstic 500ml

LOT 12. Fórmula hiperproteica, hipercalòrica, amb fibra, presentació envàs plàstic 500ml

LOT 24. Fórmula hiperproteica molt hipercalòrica amb fibra, presentació envàs plàstic 500ml

Criteris	Punts
Contingut en sucres simples (% del total de carbohidrats). MS+DS<10% dels carbohidrat Absència MS+DS (màxim 5 punts)	2.5 punts 5 punts
Absència de lactosa (<0.05g/100ml)	10 punts
Proporció de proteïnes d'alta qualitat (PAQ) ≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials segons la OMS.	2.5 punts
Incorporació d'altres fonts de proteïnes (proteïna de sèrum làctic + proteïna de soja >20% proteïna) (màxim 5 punts)	2.5 punts
Contingut en greixos	2.5 punts
Monoinsaturats >25% greixos totals Relació ω3/ ω6 <5 (màxim 5 punts)	2.5 punts
Osmolaritat (mOsm/L) LOT 4: ≤250 LOT 8 12 i 24 ≤400	10 punts
% FIBRES soluble ≥ 50% total fibres	10 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 13. Fórmula moderadament hipercalòrica hiperproteica amb fibra 100% soluble. Envàs 500ml

Criteris	Punts
Contingut en sucres simples (% del total de carbohidrats). MS+DS<10% dels carbohidrat Absència MS+DS (màxim 10 punts)	5 punts 10 punts
Absència de lactosa (<0.05g/100ml)	10 punts
Proporció de proteïnes d'alta qualitat (PAQ) ≥90% o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials segons la OMS.	5 punts
Incorporació d'altres fonts de proteïnes (proteïna de sèrum làctic + proteïna de soja >20% proteïna) (màxim 10 punts)	5 punts
Contingut en greixos	5 punts
Monoinsaturats >30% greixos totals Relació ω3/ ω6 <5 (màxim 10 punts)	5 punts
Osmolaritat < 400mOsm/L	5 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 15. Supplementació per a diabetis. Envàs plàstic 200- 250 mL.

Criteris	Punts
Contingut en sucres simples (% del total de carbohidrats). Fructosa $\leq 10\%$ dels carbohidrat Absència d'altres sucres i de oligosacàrids màxim 10 punts)	7 punts 3 punts
Absència de lactosa ($<0.05\text{g}/100\text{ml}$)	10 punts
Proporció de proteïnes d'alta qualitat (PAQ) $\geq 90\%$ o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials segons la OMS.	5 punts
Incorporació d'altres fonts de proteïnes (proteïna de sèrum làctic + proteïna de soja $>20\%$ proteïna) (màxim 10 punts)	5 punts
Contingut en greixos Monoinsaturats $>25\%$ greixos totals	
Relació $\omega 3/ \omega 6 < 5$ (màxim 5 punts)	2 punts 3 punts
Osmolaritat $<400\text{mOsm/L}$	5 punts
Cobertura de requeriments i micronutrients en 1000 ml	5 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 28. Fòrmula especial: malabsorció envàs 500ml

Criteris	Punts
Contingut en sucres simples (% del total de carbohidrats). Fructosa $\leq 10\%$ dels carbohidrat Absència d'altres sucres i de oligosacàrids màxim 10 punts)	7 punts 3 punts
Absència de lactosa ($<0.05\text{g}/100\text{ml}$)	10 punts
Proporció de proteïnes d'alta qualitat (PAQ) $\geq 90\%$ o aminograma cobrint els requeriments d'aminoàcids essencials segons la OMS.	5 punts
Incorporació d'altres fonts de proteïnes (proteïna de sèrum làctic + proteïna de soja $>20\%$ proteïna) (màxim 10 punts)	5 punts
Osmolaritat $<400\text{mOsm/L}$	10 punts
Cobertura de requeriments i micronutrients en 1000 ml	5 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts

LOT 22. Bomba i equips d'infusió per a nutrició enteral

Criteris	Punts
Pes de la bomba < 400g 400-500 >500 g (màxim 20 punts)	20 punts 10 punts 0 punts
Tipus de purga Automàtica Semi-automàtica (màxim 10 punts)	10 punts 5 punts
Volum de la bomba <5000cm ³ Entre 5000-6000 cm ³ >6000 cm ³ (màxim 15 punts)	15 punts 10 punts 0 punts
Estudis publicats en revistes científiques indexades amb els seus productes	2.5 punts
Total punts	47,5 punts