



GRAMOFLOR AGORA MAIS PERTO DE TI

Um sonho tornado realizado em Moixent (Valencia)

Seguindo a nossa **filosofia de “crescimento responsável”** mediante o **uso sustentável e ajustado aos recursos naturais**, nasce em 2018 **GRAMOFLOR IBÉRICA SLU.**, empresa filial da Alemã **Gramoflor GmbH & Co. KG.**, fruto do empenho e entusiasmo do **Sr. Josef Gramann**.

Em **2020**, Gramoflor constrói uma das **fábricas de substratos mais modernas e tecnológicas do sul da Europa** na localidade valenciana de Moixent/Mogente para elaborar **substratos “sustentáveis”** e de **qualidade**, utilizando **matérias primas alternativas** à turfa, contribuindo para um melhor meio ambiente.

Na elaboração dos nossos substratos aplicamos a **mesma maquinaria e padrões de qualidade que na Alemanha**, utilizando **matérias primas próprias** ou acondicionadas por nós como a turfa, a **LIGNOFIBRE®**, o **gramoFLAKES®** e a gama **gramoCOCOPLUS**.



NOSSOS VALORES NOS DEFINEM

Sempre a pensar em melhorar nosso meio ambiente

Apostamos em tornar o **meio ambiente mais sustentável**, procurando e oferecendo as **melhores soluções de substratos** para os nossos clientes, sempre tendo muito presente que quando se apta pelos **produtos GRAMOFLOR**, não só se reduz a pegada de CO₂, mas também se garante a segurança dos cultivos mediante a utilização de matérias-primas renováveis. Tudo isto, com o objectivo de deixar um mundo melhor para as gerações futuras.



Tecnologia Alemã



Com matérias-primas renováveis



Redução da pegada de CO₂



Segurança dos cultivos



**PARA UM
CRESCIMENTO
RESPONSÁVEL**

**APOSTAMOS POR UM
FUTURO MAIS SUSTENTÁVEL**

GRAMOFLOR

Qualidade desde o princípio!



GRAMOFLOR

Qualidade desde o princípio!

Gramoflor Ibérica SLU
Boquella 1 · E-46640 Moixent
(Valencia) Spain
Tel. +34 962 954 005
infoiberica@gramoflor.es
www.gramoflor.com



Para mais informações
em www.gramoflor.com

**SUBSTRATOS
PROFISSIONAIS**

Para cultivos saudáveis e fortes



SUBSTRATOS DE QUALIDADE “MADE IN SPAIN”

Apostando por matérias-primas alternativas eficazes e seguras

Um dos nossos principais objetivos tem sido sempre a **conservação da turfa** como matéria-prima finita e muito valiosa, e **proteger os ecossistemas** (*pantanos e zonas húmidas*) de onde se extrai.

Por isso, desde o **Departamento de I+D+i da GRAMOFLOR IBÉRICA** trabalhamos intensamente na **procura de matérias-primas alternativas** que sejam renováveis, garantindo assim que estas matérias alternativas cumpram com as exigências, solicitações e desejos dos clientes que confiam na **qualidade dos nossos substratos**.



TURFA LOIRA TURFA NEGRA COCO LIGNOFIBRE® gramoFLAKES® PERLITE

A **GRAMOFLOR IBÉRICA** pode-te oferecer uma **ampla gama de substratos para profissionais**. Fruto disso, oferecemos a seguinte lista standard, que se compõe por três gamas de produtos, Basic, Profi e Especiais. Além disso, podemos produzir **qualquer mistura individual “à la carte”** segundo as necessidades e exigências de cada cliente.

Disponibilizamos de **quatro formatos de embalagem** para os nossos produtos: **sacos de 50L e 70L, Big Bale e aopção de granel** nas nossas próprias instalações.



NA GRAMOFLOR, APOSTAMOS POR UM FUTURO MAIS SUSTENTÁVEIS

REFERÊNCIA				MATÉRIAS-PRIMAS	ADITIVOS (.../m³)				pH	ESTRU.	OBSERVAÇÕES
ARTIGO	REC. N°	% MPAs	FORMAT.	COMPOSIÇÃO DAS RECEITAS	GX (kg)	NPK Standard (kg)	Fert. libertação controlada (kg)	gMD (g)	Desejado (CaCl₂)	Estrutura	RECOMENDAÇÕES
ES Topf	122	65%	70L			1,2		100	5,8	Média	Substrato universal para envasar em vaso a partir de 0,5 - 1L.
ES Container	123	65%	70L BB			1,2		100	5,8	Média Grossa	Substrato universal para envasar em vaso a partir de 1,5 - 2L.
ES Container + Ton	148	65%	BB		X	1,2		100	5,8	Média Grossa	Substrato universal para envasar em vaso a partir de 1,5 - 2L, com gramoXchange (argila granulada) que aumenta a retenção de humidade e favorece da CIC.
ES Container + Depot	149	65%	BB			1,2	2 6M	100	5,8	Média Grossa	Substrato universal para envasar em vaso a partir de 1,5 - 2L, com fertilizante de libertação controla, para cultivos mais exigentes.
ES Especial Enmacetar 2.0	124	65%	70L		X	1,2	1,5 6M	100	5,8	Média	Substrato universal para envasar, com gramoXchange (argila granulada) que aumenta a retenção de humidade e favorece a CIC, com fertilizante de libertação controlada para cultivos mais exigentes em nutrição.
Esp. Horticolas	125	45%	70L			0,4			5,6	Fina	Substrato especial para cultivos de horticolas exigentes, em tabuleiro até 150 alvéolos. Ideal para excertos horticolas.
CULTIVO PREMIUM GX	225	50%	BB		X	1,2		150	5,8	Média Grossa	Substrato especial para plantas ornamentais delicadas e exigentes de ciclo médio a longo. Incorpora o gramoXchange (argila granulado), que melhora a CIC (capacidade de intercambio catiónico), a absorção de nutrientes e a retenção de humidade.
GRAMO MED Saco GramoMed	223	50%	70L		X	1,5		50	5,8	Média Média-Grossa	Substrato especial para o cultivo de plantas medicinais, culinária e aromáticas.
ES PROFI	403	80%	70L			1,5		100	6,0	Média	Um substrato à base de fibra de coco, fibra de madeira e turfa, especialmente desenvolvido para jardineiros profissionais que procuram um produto versátil e simples, adequado a uma grande variedade de culturas.
ES UNIVERSAL Saco Jardinero	402	65%	70L			1,5		100	6,0	Média	Substrato universal para o cultivo de uma grande variedade de plantas em vasos, floreiras ou para utilização em canteiros e jardins.
CONTAINER MULCH	420	100%	BB			-			-	-	Produto à base de fibra e estilha de madeira numa proporção adequada, ideal para cobrir vasos de flores como cobertura morta com objetivo reduzir a incidência de ervas daninhas.

LEGENDA | Percentagem de matéria-prima = bandas de cores

TR - Turfa loira	LFc - LignoFibre®c	CCF - Coco Fiber	GFLK- Gramoflakes®
TN - Turfa negra	Perl - Perlite	CC - Coco	GFLK FINO - Gramoflakes® - FINO

MPAs > Matérias-primas Alternativas à turfa.
GX > GramoXchange (*Melhora a CIC*).
NPK > gramoNPK-Standard (*14-10-18*).
gMD > gramoMICRO-DEPOT (*Complexo de Microelementos*).