

**PROGRAMME D'ACCÉLÉRATION DE
STARTUPS EN BIO-SOLUTIONS
ÉDITION INTERNATIONALE 2023
PROPULSÉ PAR CYCLE MOMENTUM**

« Accélérer l'avenir de la bioéconomie grâce aux plantations forestières »

Introduction

La transformation mondiale n'a jamais été aussi rapide qu'au cours des dernières années. Celle-ci s'accélère de façon exponentielle et nécessite l'apport de tous, incluant les institutions publiques et privées, agissant rapidement et se positionnant clairement sur le rôle qu'ils souhaitent jouer dans cette transition. De plus en plus, Suzano se démarque comme un acteur souhaitant participer et mener la construction d'un monde positif pour les gens et la planète. Pour ce faire, la compagnie a décidé de mettre l'innovation au service de la durabilité. « Inovability » reflète l'ADN de notre organisation, une entreprise qui s'inspire des arbres que nous plantons et qui s'appuie sur des solutions issues de sources renouvelables.

À propos de Suzano

Suzano est le plus grand producteur mondial de pâte à papier de bois dur, mais aussi le leader mondial en matière d'innovation et de production de matériaux renouvelables d'origine biologique destinés aux consommateurs et à l'industrie.

Suzano plante, cultive, récolte et transforme du bois dur d'eucalyptus pour créer de la pâte à papier et des fibres qui sont utilisées pour produire des articles de tous les jours. Son histoire remonte à plus de 100 ans et Suzano est aujourd'hui cotée à la bourse de New York (SUZ) aux États-Unis et à la bourse B3 au Brésil (SUZB3).

Faits marquants de Suzano

- ✓ Un organisme mondial de référence en matière de développement durable, de climat et de biodiversité
- ✓ Le plus grand producteur mondial de pâte à papier de bois dur au service de plus de 2 milliards de personnes dans plus de 100 pays.
- ✓ Un fournisseur de solutions au problème mondial du plastique et des énergies fossiles en développant et produisant des matériaux renouvelables biosourcés innovants destinés aux consommateurs et à l'industrie.
- ✓ 7 centres de recherche: 5 au Brésil, 1 au Canada, 1 en Israël
- ✓ Top 2 au classement brésilien 2022 des 100 OpenCorps

CHIFFRES CLÉS

100+ projets pilotes pour l'innovation ouverte

50 startups présentes dans des projets de mentorat aux côtés de Suzano

10M de tonnes de capacité de production de pâte à papier

300+ R&D employés

40+ Doctorants

À propos de Suzano Ventures

Cette initiative mondiale de capital-risque récemment lancée investira 70 millions de dollars dans des entreprises du monde entier qui ont le potentiel de révolutionner leur secteur et de relever certains des défis environnementaux les plus pressants de notre planète. Les investissements seront réalisés dans des entreprises à un stade précoce, du préamorçage à la série A, dans les secteurs suivants : nouvelles applications de la biomasse d'eucalyptus, emballage durable, technologie forestière et carbone.

Suzano Ventures disposera également d'un cadre de programmes d'accélération pour tirer parti des solutions qui sont en phase de laboratoire ou qui cherchent à obtenir une validation commerciale (stade précoce et pré-amorçage). En fournissant un soutien financier et stratégique aux entreprises, un accès aux marchés mondiaux ainsi qu'au réseau et aux ressources de Suzano, tels que les plantations, les centres de recherche, les professionnels et la R&D, l'initiative vise non seulement à accélérer les technologies et à permettre le développement de nouveaux bioproduits basés sur les forêts d'eucalyptus de Suzano, mais aussi d'accroître la numérisation et la compétitivité du secteur forestier.



[Plus d'informations sur Suzano Ventures](#)



[Manifeste de Suzano Ventures](#)



Paula Puzzi

Gestionnaire de capital-risque
chez Suzano Ventures

« Le programme d'accélération jouera un rôle fondamental dans notre stratégie d'investissement. Nous voulons entrer en contact avec des entrepreneurs désireux de développer la bioéconomie. Notre objectif est de tirer parti de solutions dans une phase très initiale en mettant sur la table notre expérience, notre technologie, l'accès à nos forêts et aux marchés mondiaux. »

Objectifs du programme

Suzano souhaite contribuer au développement de la bioéconomie aux côtés des entrepreneurs de demain. Nous pensons qu'il y a encore beaucoup à faire dans le développement de nouveaux produits, de nouveaux matériaux, ainsi que pour de nouvelles applications reliées à la bioforesterie. Nous voulons aider les chercheurs et les start-ups en phase de démarrage à transformer leurs projets en entreprises gagnantes.

Nous avons l'ambition de réaliser des changements significatifs pour la planète et souhaitons collaborer avec des entrepreneurs audacieux dans le secteur de la deeptech.

Nous souhaitons former une cohorte de 8 entreprises qui bénéficieront d'un solide soutien pour répondre à divers besoins commerciaux - validation de la technologie/du produit, stratégie du modèle commercial, attraction de talents - et nous proposons d'investir dans les plus prometteuses d'entre elles à la fin du projet.



Patrick Gagné

Directeur général de Cycle
Momentum

« Cycle Momentum est heureux de s'associer au programme de démarrage en Bio-Solutions. C'est une grande opportunité pour les entreprises sélectionnées de se développer aux côtés de notre collaborateur Suzano, de nos mentors et de nos experts. Avec ce programme, nous voulons mettre en avant les entreprises de demain qui peuvent avoir et, j'en suis convaincu, auront un impact durable. »

POSTULEZ MAINTENANT

Avantages du programme pour les startups

✓ Visibilité et accès privilégié à l'une des plus grandes entreprises de pâte et de papier au monde.



✓ Accès à un financement pouvant aller jusqu'à 4 millions de dollars destiné aux jeunes entreprises les plus prometteuses, et possibilité de développer un partenariat stratégique avec Suzano.



✓ Possibilité d'élargir votre clientèle et/ou de devenir un fournisseur stratégique de Suzano.



✓ Accès aux infrastructures et à divers experts en R&D, en fabrication et en ingénierie, pour soutenir non seulement le développement de votre technologie mais aussi vous accompagner dans les essais pilotes et la croissance de votre entreprise.



✓ Visibilité de votre entreprise grâce à une campagne de communication sur les réseaux sociaux.



✓ Opportunité de présenter votre entreprise et votre technologie devant un jury composé de dirigeants de Suzano, d'experts, de chefs d'entreprise et d'investisseurs renommés.



Contenu du programme



Qui peut postuler ?

Le Programme de démarrage en Bio-Solutions, Édition Internationale 2023, recherche des candidatures de startups qui ont développé une technologie et/ou un modèle d'entreprise à fort potentiel de croissance et qui recherchent un partenaire stratégique et un investisseur. Les candidats doivent se situer au niveau du financement de préamorçage/amorçage et la technologie doit être de niveau de préparation technologique (TRL) 3 et plus. Le programme s'adresse aux startups qui existent depuis plus d'un an et qui comptent au moins deux employés.

Secteurs

Nous recherchons des startups proposant des solutions dans le domaine de la biomasse d'eucalyptus et/ou de l'emballage durable. Notre objectif étant d'avoir un impact important, nous recherchons des applications ayant un potentiel à grande échelle.

1) Biomasse d'eucalyptus

Nous sommes à la recherche de nouvelles technologies et de nouveaux produits issus de la biomasse d'eucalyptus, en particulier si celle-ci joue un rôle important dans la solution. Nous sommes également très intéressés par les solutions développées à l'origine pour d'autres sources de biomasse et qui peuvent éventuellement être appliquées à la biomasse d'eucalyptus.

✓ **LIGNINE** - incorporation dans des produits existants, utilisation comme matière première, modifications pour permettre de nouvelles applications, entre autres possibilités.

✓ **NANOMATERIALS** - en particulier la nano-cellulose/MFC, les technologies permettant de réduire l'utilisation d'énergie, d'augmenter la déshydratation tout en la remettant ensuite en suspension dans l'eau, les nouvelles applications, entre autres possibilités.

✓ **BIOCOMPOSITES** – notamment la compatibilité entre les fibres et les polymères, les équipements pour la formation de biocomposites, entre autres possibilités.

✓ **BIOFUELS** – en particulier le fractionnement pour la formation de produits chimiques multiples, l'extraction chimique, entre autres possibilités



2) Emballage durable

Nous souhaitons connaître les nouvelles technologies et les nouveaux modèles d'affaires qui permettent d'étendre l'utilisation d'emballages durables à base de fibres. Ceci peut inclure, par exemple, de nouvelles technologies de barrières pour le papier qui permettraient le développement de nouvelles applications, différentes utilisations pour la cellulose ou toute partie de la biomasse d'eucalyptus en tant que substitut aux plastiques fossiles, etc.

L'étendue de nos recherches inclut également de nouveaux modèles d'affaires pour l'industrie d'emballages, e-commerce, market-place, « 'One-stop shop », des points de services numériques pour emballages, etc.

 Emballages à base de papier et/ou de cellulose, y compris la pâte à papier moulée

 Additivation de la cellulose pour améliorer les propriétés des emballages

 Technologie de barrière avancée

 Solutions circulaires

 Développement de nouveaux modèles d'affaires pour les solutions d'emballage en e-commerce, marketplace et "One-stop shop"



POSTULEZ
MAINTENANT

Critères de sélection

- Entrepreneur: L'équipe entrepreneuriale est compétente, idéalement multidisciplinaire et dédiée à son projet. Le PDG doit être disponible entre les mois de juin et de décembre pour participer au programme, qui se déroule de façon virtuelle et nécessite approximativement 5 heures par semaine.
- Collaboration avec Suzano: Votre solution s'inscrit dans les secteurs ciblés du programme et la collaboration avec Suzano a le potentiel de vous apporter une valeur ajoutée importante.
- Potentiel du marché: Votre marché potentiel est de taille intéressante et réalisable. La solution a un plan de mise à l'échelle.
- Technologie: Des solutions techniques solides qui permettent de relever les défis de la bioéconomie. La proposition de valeur est claire et vous possédez des droits de propriété intellectuelle uniques et défendables.
- Stade d'avancement: Réalisation d'une preuve de concept, démonstration d'un prototype ou preuve d'une traction commerciale préliminaire (TRL 3 et plus).

POSTULEZ
MAINTENANT

 **suzano**
ventures
seeding the future

Le programme d'accélération

Quel est le contenu du programme ?

Nous proposons aux entrepreneurs un accompagnement intensif sur 5 à 6 mois :

- ✓ Des sessions individuelles et de groupe, abordant les nombreuses questions liées à l'accélération des entreprises, avec des spécialistes et des professionnels (environ 50 heures pour l'ensemble du programme).
- ✓ Une préparation approfondie pour présenter votre entreprise et communiquer efficacement votre message à tous vos contacts (argumentaire de vente, présentation aux investisseurs), y compris un événement de type "pitch" à la fin du programme.
- ✓ Des opportunités de mise en relation et des connexions ciblées avec nos partenaires.

Le coaching aborde ces 4 thèmes principaux :

1. Modèle d'affaires et proposition de valeur
2. Commercialisation et marketing
3. Financement et gestion de la croissance
4. Leadership, gestion et gouvernance

Qui sont nos mentors et nos experts ?

Nous travaillons généralement avec plus de 25 mentors et experts par cohorte et disposons d'un réseau de plus de 60 experts qualifiés.

- ✓ Les mentors sont d'anciens PDG expérimentés qui ont marché dans les pas des entrepreneurs en démarrage, se sont posés les mêmes questions et ont été confrontés aux mêmes défis.
- ✓ Les experts sont des chefs de file du secteur industriel et des entreprises de toute l'Amérique du Nord qui possèdent une expérience impressionnante dans divers domaines d'expertise (plan d'affaires, impact, finance, marketing, gouvernance, etc.) et qui fournissent des conseils éprouvés sur des sujets précis.

Processus de sélection

**POSTULEZ
MAINTENANT**

Le processus de sélection est divisé en 3 phases

1. Présélection sur la base des candidatures : une première sélection sera effectuée dès réception des dossiers de candidature. Les candidatures seront analysées en fonction des critères d'évaluation et vous recevrez la confirmation de votre présélection vers le 29 mai.

2. Entretiens avec les candidats présélectionnés : Au cours de la semaine du 29 mai au 5 juin, nous organiserons un entretien pour en savoir plus sur vous, votre équipe et votre entreprise, ainsi que sur le produit, le marché et le paysage concurrentiel.

3. Présentation devant un jury : Les candidats présélectionnés seront invités à faire une présentation et à réaliser une séance de questions-réponses au cours de la semaine du 12 juin.

Un jury d'experts sélectionnera les 8 entreprises qui formeront la cohorte. La décision finale sera annoncée vers le 15 juin 2023.

Quelles sont les dates à retenir ?



21 mars 2023

Lancement du programme



**Du 15 mai
au 12 juin**

Processus de sélection



**Semaine du
12 juin**

Présentation au jury*



15 juin

Décision finale du jury



**Semaine du
19 juin**

Coup d'envoi



**Du 3 juillet
au 15
décembre**

Ateliers et coaching



Mi-novembre

Journée de présentation

*pour les entreprises présélectionnées

« Accélérer l'avenir de la
bioéconomie grâce aux
plantations forestières »

