

BOBSLEIGH PORTUGAL JO-2026



 **FDI-PORTUGAL**
FEDERAÇÃO de DESPORTOS de INVERNO de PORTUGAL

PROJET : JEUX OLYMPIQUES 2026



Pilote & Capitaine
Équipe nationale du Portugal

Raphaël RIBEIRO
www.bobteamportugal.pt



PORTUGAL - ELITE MONDIALE

Raphaël RIBEIRO, Ingénieur Industriel, 190cm, 100kg, pilote depuis 10 ans en bobsleigh. Je suis né en France de parents portugais et je suis un athlète de haut niveau vivant dans les Alpes.

Je vous présente aujourd'hui un projet sportif, un projet professionnel et un projet de construction pour notre nation portugaise.

Le Bobsleigh est un sport qui allie mécanique, systèmes d'ingénierie, force et intelligence. Ce sport extraordinaire procure des sensations fortes et exceptionnelles rencontrées dans aucune autre discipline.

C'est un sport d'équipe qui se pratique à deux et à quatre avec un pilote et des équipiers. L'évolution permanente et le travail d'équipe sont les principaux facteurs de réussite. Les performances sur piste se décomposent comme suit :

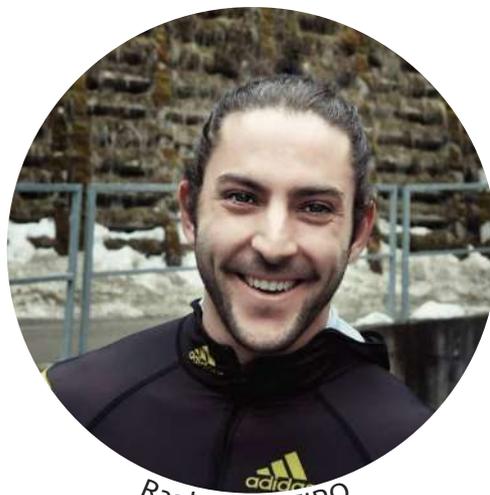
60% Equipement mécanique

15% Pilotage

15% Poussée de départ

10% Variables aléatoires

(Conditions climatiques, qualité de la glace, etc.)



Raphaël RIBEIRO

Nous avons besoin de réunir toutes les forces, Fédération, sponsors, athlètes, entraîneurs, mécaniciens, équipes médicales, presse, travaillant côte à côte, pour un seul objectif : faire partie de l'ELITE MONDIALE.

Ensemble, nous allons pour la première fois dans l'histoire de notre pays amener une équipe nationale de Bobsleigh parmi les nations les plus fortes au monde.



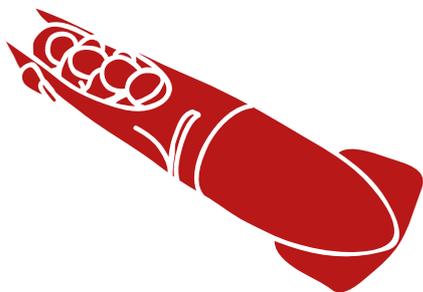


PROJET EQUIPEMENT

PROJET COQUE :

Le Bobsleigh est considéré comme la formule 1 sur glace. L'aérodynamique du fuselage est donc essentielle. Afin de rendre le fuselage en matériaux composites aussi efficace que possible, il sera nécessaire d'effectuer :

- Etude de profils
- Etude des matières
- Essais en soufflerie



PROJET CHASSIS :

Le châssis est la colonne vertébrale de la machine. Un prototype est en cours d'étude.

Ce prototype permettra d'étudier le fonctionnement mécanique du montage et servira de base à la mise en œuvre de plusieurs solutions afin d'optimiser les performances. C'est à ce niveau que les partenaires seront nécessaires pour effectuer :

- Etude des matières
- Etude sur l'absorption des vibrations
- Etude sur le module de direction
- Etude sur les supports de patins

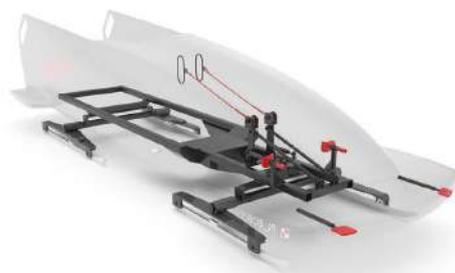
PROJET PATINS :

Les patins sont une partie importante de la performance de l'engin. Son efficacité dépend de plusieurs paramètres :

- Température de la glace
- Composition de la glace
- Profils adaptés à l'évolution des conditions

Il est donc impératif de réaliser :

- Etude de profils
- Etude des matières
- Testes de friction
- Testes de vibration



UNIVERSIDADE
BEIRA INTERIOR





4 ANS DE COMPETITIONS

1° ANNEE

Coupe d'Europe

Prendre le temps nécessaire pour apprendre à se préparer au mieux et accumuler l'expérience nécessaire, en assurant le succès et la performance pour l'avenir.

Pour réussir aux Jeux Olympiques, la première année doit être passée dans les stages et les compétitions internationales avec les objectifs suivants :

- Pour le pilote, améliorer la connaissance des pistes
- Recruter les meilleurs pousseurs et les entraîner
- Achat de Bobsleigh, essais de matériaux et amélioration continue

Les objectifs de compétition :

- Entraînements + Compétitions sur 4 pistes du circuit européen
- Entraînements sur 3 pistes du circuit américain

2° ANNEE

Coupe d'Europe et Coupe d'Amérique

Après un an en Coupe d'Europe et en Coupe d'Amérique, il sera possible d'accumuler des points de classement, ce qui nous permettra de passer au niveau suivant lors de la Coupe du Monde. Nous serons alors confrontés aux meilleures équipes du circuit mondial.

Les objectifs de compétition :

- Entraînements en groupe, 4 semaines hors saison
- Entraînements + Compétitions sur 3 pistes du circuit américain
- Entraînements + Compétitions sur 6 piste du circuit européen





4 ANS DE COMPETITIONS

3° ANNEE

Coupe du Monde et Coupe d'Amérique

Après un an en Coupe du Monde et d'Amérique, il sera possible d'accumuler des points de classement, ce qui nous permettra de passer au niveau suivant et de nous qualifier pour les Jeux Olympiques. Nous serons alors confrontés aux meilleures équipes du circuit mondial.

Les objectifs de compétition :

- Entraînements en groupe, 8 semaines hors saison
- Entraînements + Compétitions sur 3 pistes du circuit américain
- Entraînements + Compétitions sur 8 pistes du circuit européen

4° ANNEE

Jeux Olympiques

La dernière année du cycle est divisé en 3 phases. Une longue période de préparation, complétée par des compétitions pour se qualifier pour les Jeux Olympiques et finalement la compétition tant attendue qui nous mènera aux escaliers du mont Olympe.

Les objectifs de compétition :

- Entraînements en groupe, 16 semaines hors saison
- Entraînements + Compétitions sur 3 pistes du circuit américain
- Entraînements + Compétitions sur 7 pistes du circuit européen
- Entraînements + Compétitions sur la piste olympique de Milan
- Jeux Olympiques de 3 semaines





SPONSORS PARTIE 1

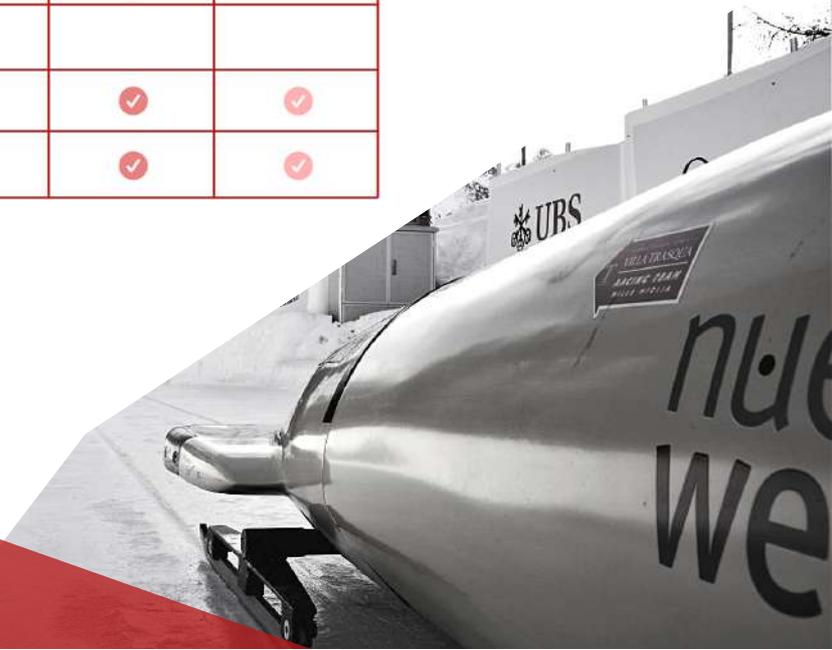
POURQUOI PARRAINER ?

Le Bobsleigh est un sport incroyable et **unique** où l'on peut voir les meilleurs athlètes du monde propulser un engin sur une piste de glace jusqu'à des vitesses pouvant atteindre **155 km/h**, sans avoir la possibilité de freiner. Cela est d'autant plus impressionnant qu'il s'agit de conduire dans un **tunnel de glace** qui génère une pression de plus de **5g**, 5 fois le poids de son propre corps.

C'est un **défi** mécanique, physique et d'ingénierie. C'est ce pourquoi nous sommes à la recherche d'entreprises qui partagent nos valeurs de travail, notre détermination et notre volonté. Nous désirons travailler à vos côtés afin d'écrire l'histoire du Portugal en étant la première équipe portugaise à atteindre l'élite mondiale.

Cela fait plus de 30 ans que le Portugal n'est plus représenté dans ce sport, le plus emblématique des Jeux olympiques. Il est temps pour vous de rejoindre notre projet, soutenu par la Fédération des sports d'hiver et son Président Pedro FLÁVIO. Raphaël RIBEIRO, Pilote n°1 du Portugal sera l'élément fédérateur pour une équipe de haute technologie et des sportifs de haut niveau pour les Jeux Olympiques 2026 afin **d'entrer dans l'élite mondiale et dans l'histoire!**

	GOLD	SILVER	BRONZE	CRISTAL	PRO
Bobsleigh personnalisé	✓				
Présence sur le casque	✓				
Présence sur l'avant du Bob	✓ Sticker Grand	✓ Sticker Médium			
Présence sur les vêtements officiels	✓	✓	✓		
Présence sur la combinaison de compétition	✓	✓	✓		
Présence sur la partie latérale du bob	✓ Sticker Grand				
Présence sur la partie latérale du bob		✓ Sticker Médium	✓ Sticker Petit		
Présence publicitaire lors des événements	✓	✓	✓	✓	
Véhicule de transport: sticker proportionnel au financement	✓	✓			
Réseaux sociaux & site internet	✓	✓	✓	✓	✓
Kit surpresa	✓	✓	✓	✓	✓





SPONSORS PARTIE 2

EXEMPLE DE VISUELS POUR LES SPONSORS

- Gold Sponsor
- Silver Sponsor
- Bronze Sponsor





INFORMATIONS GENERALES

Pilote & Capitaine de l'Equipe Nationale du Portugal

Raphaël RIBEIRO



Président de la FDI Portugal

Pedro FLÁVIO

Site web

www.bobteamportugal.pt

*Ensemble pour la
performance
Ensemble aux
Jeux Olympiques 2026*

