

# BRÉSIL

## TERRE D'AVENIR ÉNERGÉTIQUE

**8ème puissance économique mondiale** et 1ère en Amérique Latine (210M habitants), le **Brésil voit sa demande énergétique augmenter de 4% par an en moyenne**. De nouveaux opérateurs privés ont conquis des marchés après de récents programmes de privatisations, **incitant les exploitants à moderniser les réseaux pour de meilleures performances**. Par ailleurs, le développement considérable du marché libre augure l'âge d'or des **énergies renouvelables, déjà responsables de 83% de la matrice électrique** brésilienne. Entre 2017 et 2018, le **Brésil a ainsi augmenté de 3,6 % sa capacité de production électrique tout en réduisant de 13,8 % ses émissions carbonées liées**.



# 10<sup>e</sup>

consommateur mondial d'électricité

# +4%

de la demande énergétique par an en moyenne

# 83%

de l'électricité provient de sources renouvelables

### DÉFIS MAJEURS



#### LE DÉVELOPPEMENT ET LA MODERNISATION DES RÉSEAUX

Les besoins de technologies pour les infrastructures de distribution et de transmission sont criants.



#### LA MAITRISE DE LA CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE

L'industrie brésilienne est responsable de 36% de la consommation électrique du pays: l'industrie participe trop peu de l'effort national d'efficacité énergétique (-7% seulement ODEX).



#### LE DÉVELOPPEMENT DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

D'après le plan décennal d'expansion énergétique, le solaire sera responsable de 8 % à 10% de la matrice électrique brésilienne en 2029 (vs 2% aujourd'hui) et l'éolien atteindra 16% de la matrice énergétique (vs 8,6% actuellement).

### SECTEURS PORTEURS

#### Développement exponentiel du solaire et de l'éolien

Le Brésil compte actuellement 674 projets d'usines de production d'énergie référencées par l'ANEEL\* sur la période 2020 - 2026 : 262 projets figurent comme statut avancé ou normal (démarrage) pour des sources renouvelables.

#### Modernisation et maintenance annoncée pour près de 50 % du parc hydroélectrique.

L'ANEEL\* demande par ailleurs aux distributeurs d'électricité d'investir 0,5 % de leur CA dans des actions d'efficacité énergétique.

Le plan décennal d'expansion de l'énergie d'ici 2029 (PDE) évoque pour la première fois l'**éolien offshore** dont le pays souhaite devenir l'un des leaders mondiaux dès lors que cette technologie sera devenue plus compétitive.

*\*Agence brésilienne de régulation d'énergie électrique*



Positionnez-vous sur ce marché et participez au **Virtual French Cleantech Booster**

Du 25 mai au 29 octobre 2021

Rendez-vous sur le site de la TeamFranceExport pour en savoir plus.

Date limite d'inscription: 15 Avril 2021

### CONTACTS

**Juliette PETIT**  
Chargée d'Affaires Export Brésil - Rio de Janeiro  
Tél. : + 33 1 73 07 25 01  
E-mail : juliette.petit@businessfrance.fr

**Arthur ORLANDO**  
Chargé d'Affaires Export Brésil - São Paulo  
Tél. : + 33 1 73 07 25 00  
E-mail : arthur.orlando@businessfrance.fr

**Clarisse ROUSSEL**  
Chef de projet | Transition Énergétique - Paris  
Tél. : + 33 1 40 73 30 59  
E-mail : clarisse.rousseau@businessfrance.fr

