

PRESENTATION
INSTITUTIONNELLE





“LORSQUE VOUS AVEZ BESOIN DE MACHINES,
VOUS POUVEZ LES ACHETER.

SI VOUS N’AVEZ PAS D’ARGENT,
VOUS POUVEZ EN EMPRUNTER MAIS
VOUS NE POUVEZ NI ACHETER NI EMPRUNTER
LES PERSONNES ET LES PERSONNES QUI SONT
MOTIVEES PAR UNE IDEE SONT LES
BASES DU SUCCES”

Eggon João da Silva



QUE REPRESENTE WEG ?

WEG est une compagnie internationale basée à Jaraguá do Sul, Brésil

Un des plus importants fabricants d'équipements électrotechniques et électroniques dans le monde

50 % des produits commercialisés en 2019 ont été développés dans les 5 dernières années

R\$ **13,3** milliards
de revenu net (2019)

Distributeurs dans
90+ pays

R\$ **95,6** milliards
Valeur boursière (14 Fév 2020)

+1 million m²
Le plus grand site industriel au monde de fabrication de moteurs basse tension

Ventes dans
135+ pays

31 800+
Salariés dans le monde (2019)

3663
ingénieurs

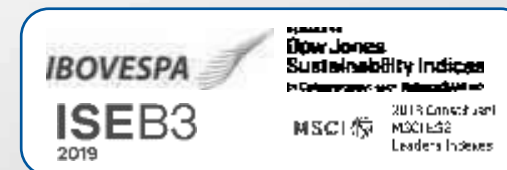
70 000
moteurs fabriqués par jour

45 Sites de fabrication dans 12 pays

Bourse

[B]³ OTC Pink
WEGE3 WEGZY

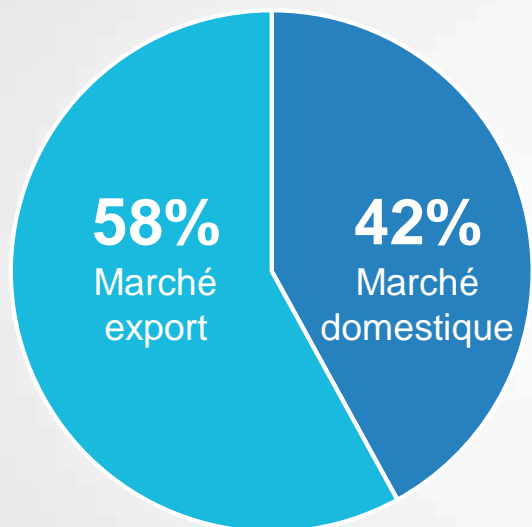
Index



CHIFFRES

REVENUS NETS D'EXPLOITATION (en millions R\$)

EN CROISSANCE CONTINUE



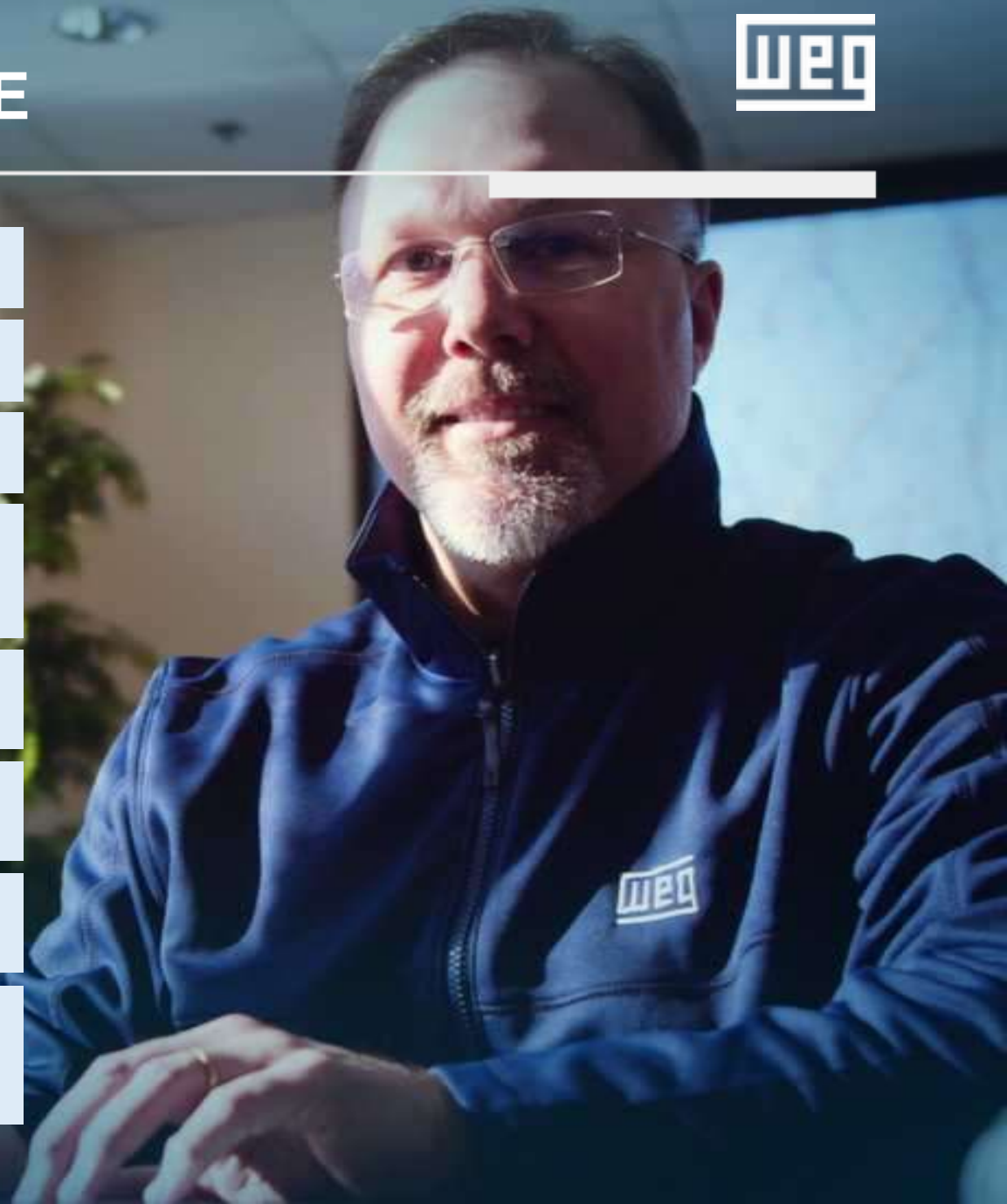
CAGR: 17.1%



INFORMATION BOURSIERE



Emetteur	<ul style="list-style-type: none">▪ WEG S.A.
Symbole boursier	<ul style="list-style-type: none">▪ WEGE3 (B3) / WEGZY (OTC – ADR Level 1)
Segment de cotation	<ul style="list-style-type: none">▪ Novo Mercado (depuis 2007)
Nombre d'actions	<ul style="list-style-type: none">▪ Emises : 2 098 658 999▪ En trésorerie : 1 084 853▪ Hors trésorerie : 2 097 574 146
Prix par action	<ul style="list-style-type: none">▪ Le 30 déc 2019 : R\$ 34,66▪ Le 14 févr 2020 : R\$ 45,57
Capitalisation boursière	<ul style="list-style-type: none">▪ Le 30 déc 2019 : R\$ 72,7 milliards▪ Le 14 févr 2020 : R\$ 95,6 milliards
Liquidité (volume moyen quotidien)	<ul style="list-style-type: none">▪ En 2019 : R\$ 74 009 milles / jour▪ En 2020 : R\$ 194 924 milles / jour
Composition du Flottant	<ul style="list-style-type: none">▪ 49% - Institutions étrangères▪ 08% - Institutions brésiliennes▪ 43% - Divers (particuliers, etc.)





MISSION

Une croissance continue et durable tout en conservant notre simplicité



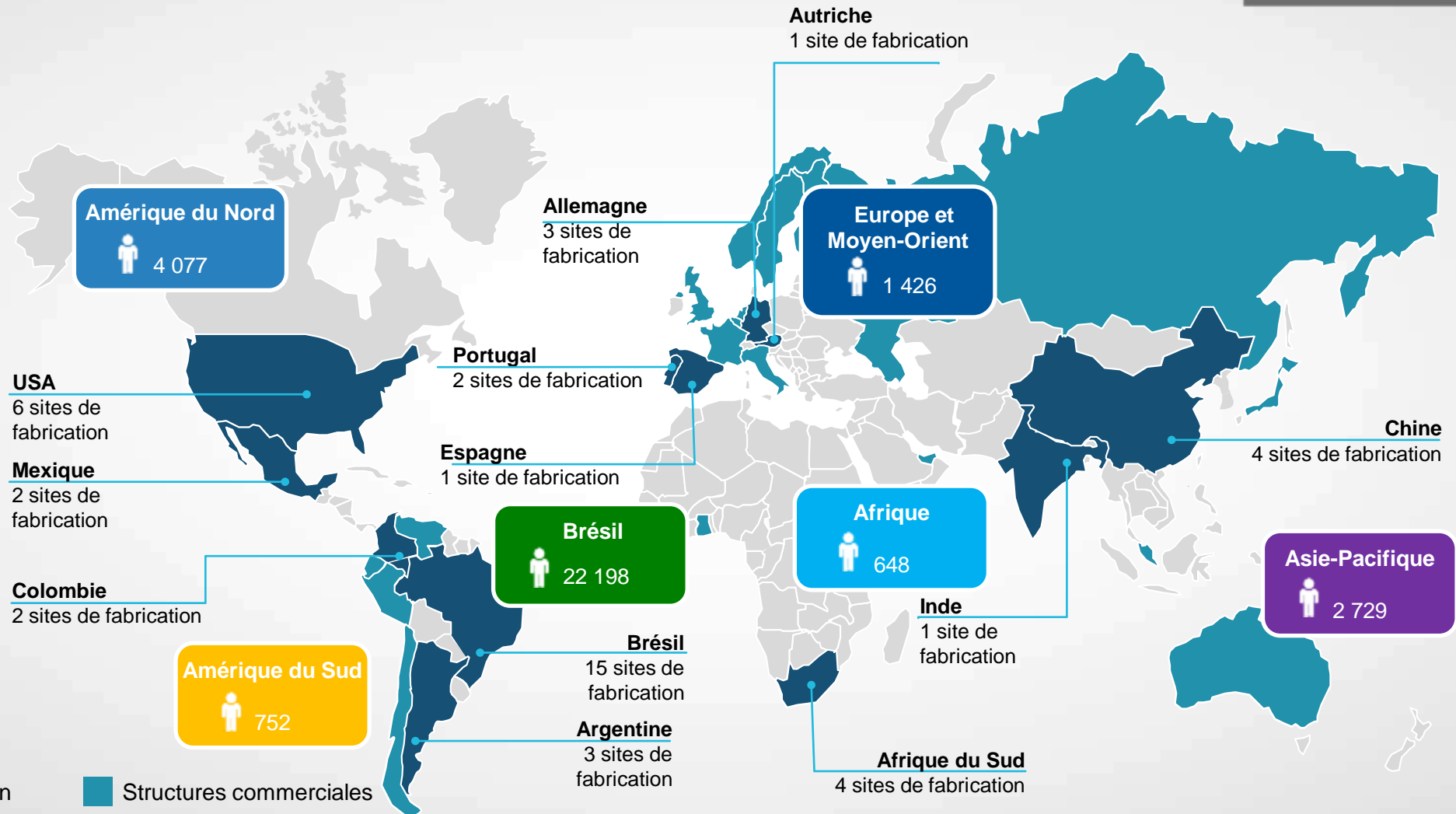
VISION

Devenir une référence mondiale pour les machines électriques tout en ayant une large gamme de produits permettant de fournir des solutions efficaces et complètes



Présence mondiale

Stratégie à l'international



TOTAL DES EMPLOYÉS: 31 830 (Déc 2019)

45 sites de fabrication dans 12 pays

Structure commerciale dans 36 pays

Distributeurs / Agents dans 120 pays

Ventes dans plus de 135 pays

Présence mondiale

Stratégie à l'international

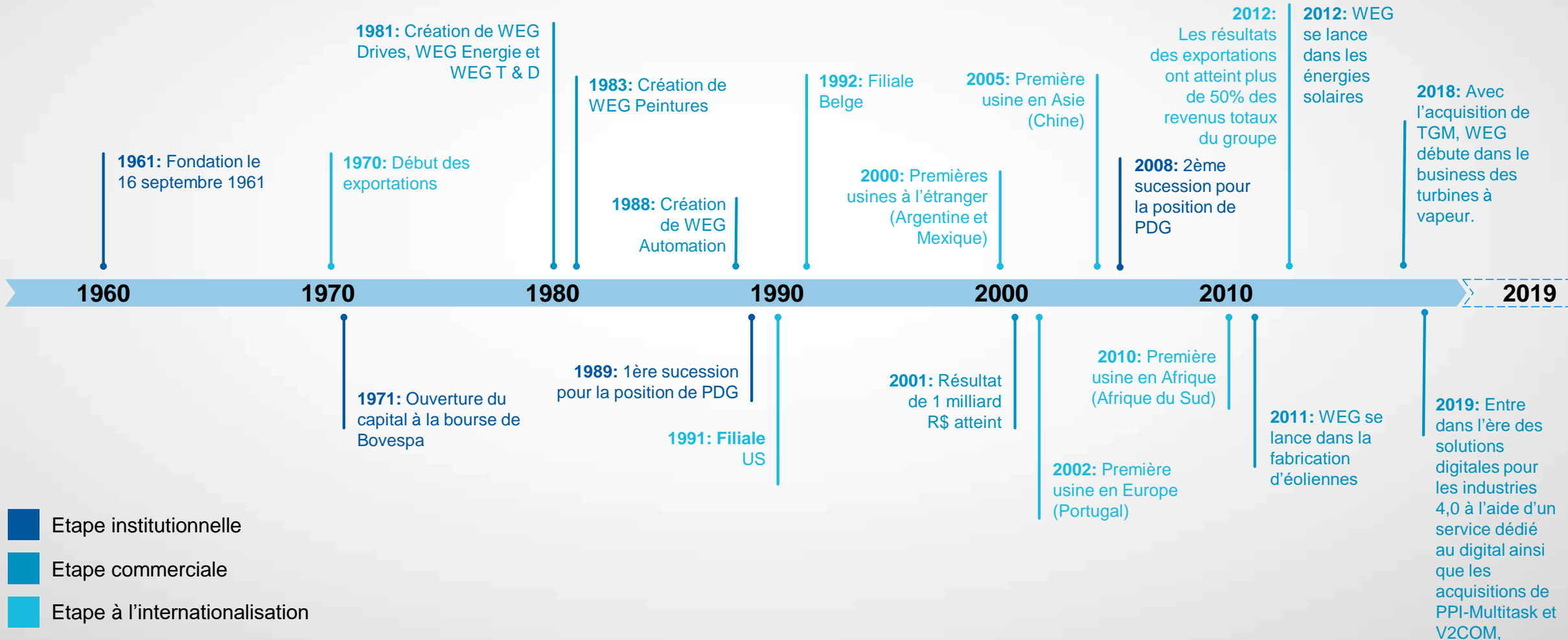


ENTREPRISES AFFILIÉES AU GROUPE WEG





HISTORIQUE



EVOLUTION DE WEG



Diversification des activités



1961

Moteurs électriques industriels

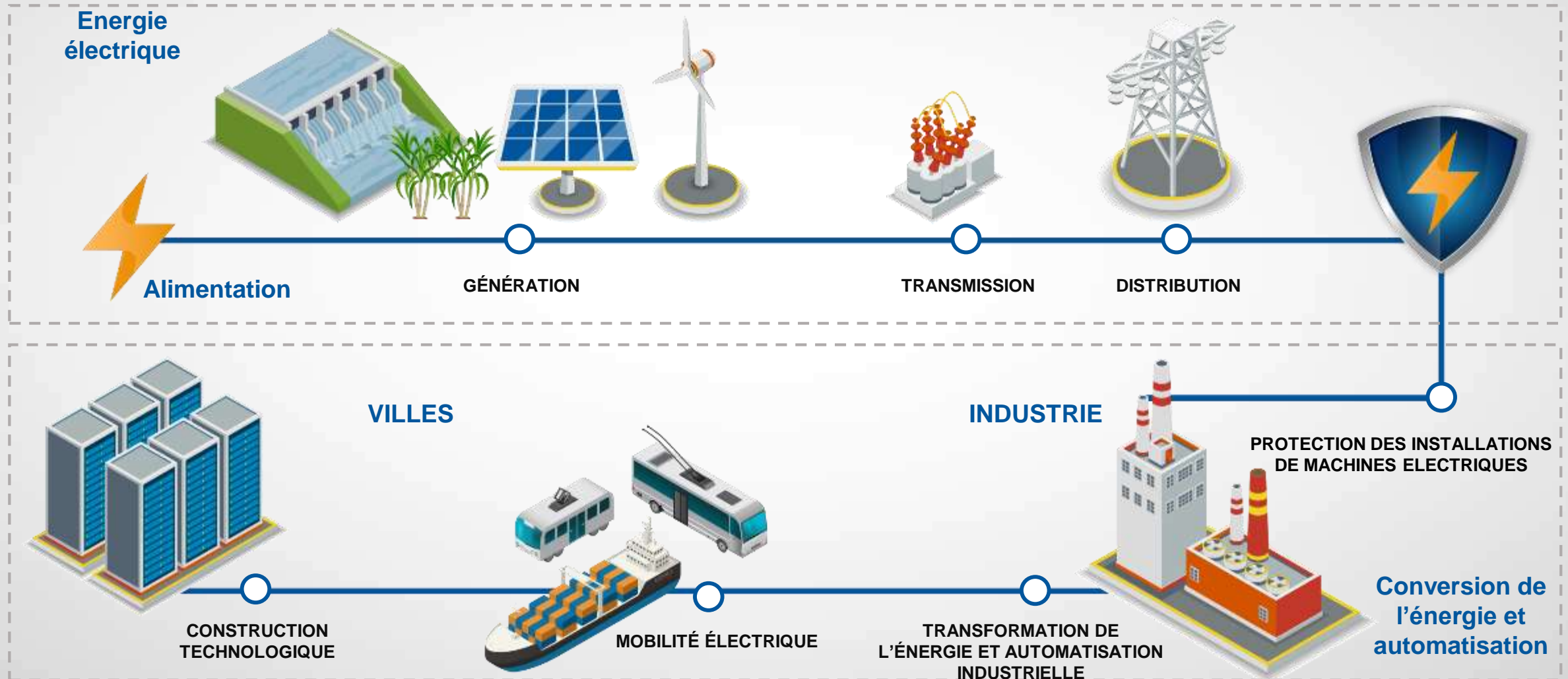
Début des activités au Brésil



BUSINESS



Solution globale avec machines électriques et automatismes pour les industries et les systèmes énergétiques,



Moteurs électriques & Motoréducteurs



Gamme complète de moteurs électriques et de motoréducteurs respectant et dépassant les rendements énergétiques requis. Principaux produits: moteurs asynchrones basse et haute tension, moteurs synchrones, moteurs CC et motoréducteurs

Technologies d'automatisation



Gamme complète de produits et de systèmes électriques et électroniques basse et moyenne tension visant l'amélioration de la productivité. Fabrication de solutions d'automatisation pour répondre à la demande de plusieurs segments industriels et du bâtiment tels que les variateurs de vitesse, les produits de contrôle, les armoires électriques, les systèmes d'automatisation, la sécurité des machines, les technologies du bâtiment...

Transmission et Distribution



Fourniture de solutions pour sous-stations, transformateurs de puissance et de distribution, transformateurs secs et réactances de puissance

Génération d'énergie



Fabrication de machines telles que les turbines hydrauliques, éoliennes, alternateurs, turbines à vapeur. Ces éléments sont désormais des parties intégrantes dans les principaux projets industriels dans le monde.

Peintures industrielles et vernis



Production de peintures industrielles liquides ou en poudre, vernis isolants pour les applications industrielles, marines, les milieux corrosifs ainsi que pour l'automobile.

DES SOLUTIONS ÉNERGÉTIQUES

Conscient de l'importante croissance des ressources énergétiques renouvelables dans le monde, WEG a investi dans des innovations technologiques diverses afin d'apporter des solutions efficaces et respectueuses de l'environnement et de notre planète.

**EFFICACITE
ENERGETIQUE ET
INDUSTRIELLE**



**ENERGIES
RENOUVELABLES**



**BATIMENT &
INFRASTRUCTURE**



**MOBILITE
ELECTRIQUE**





SOLUTIONS POUR TOUS LES SEGMENTS

Oil & Gas et Petrochimie



Mines



Pulpes & Papier



Eau & Eaux usées



Energie renouvelable



Sucre & Ethanol



Nourriture et boissons



Génération d'énergie



Agriculture



Marine & Offshore



Mobilité électrique



Métaux



Bâtiment & Infrastructure



Applications domestiques



Transmission & Distribution





AVANTAGES CONCURRENTIELS

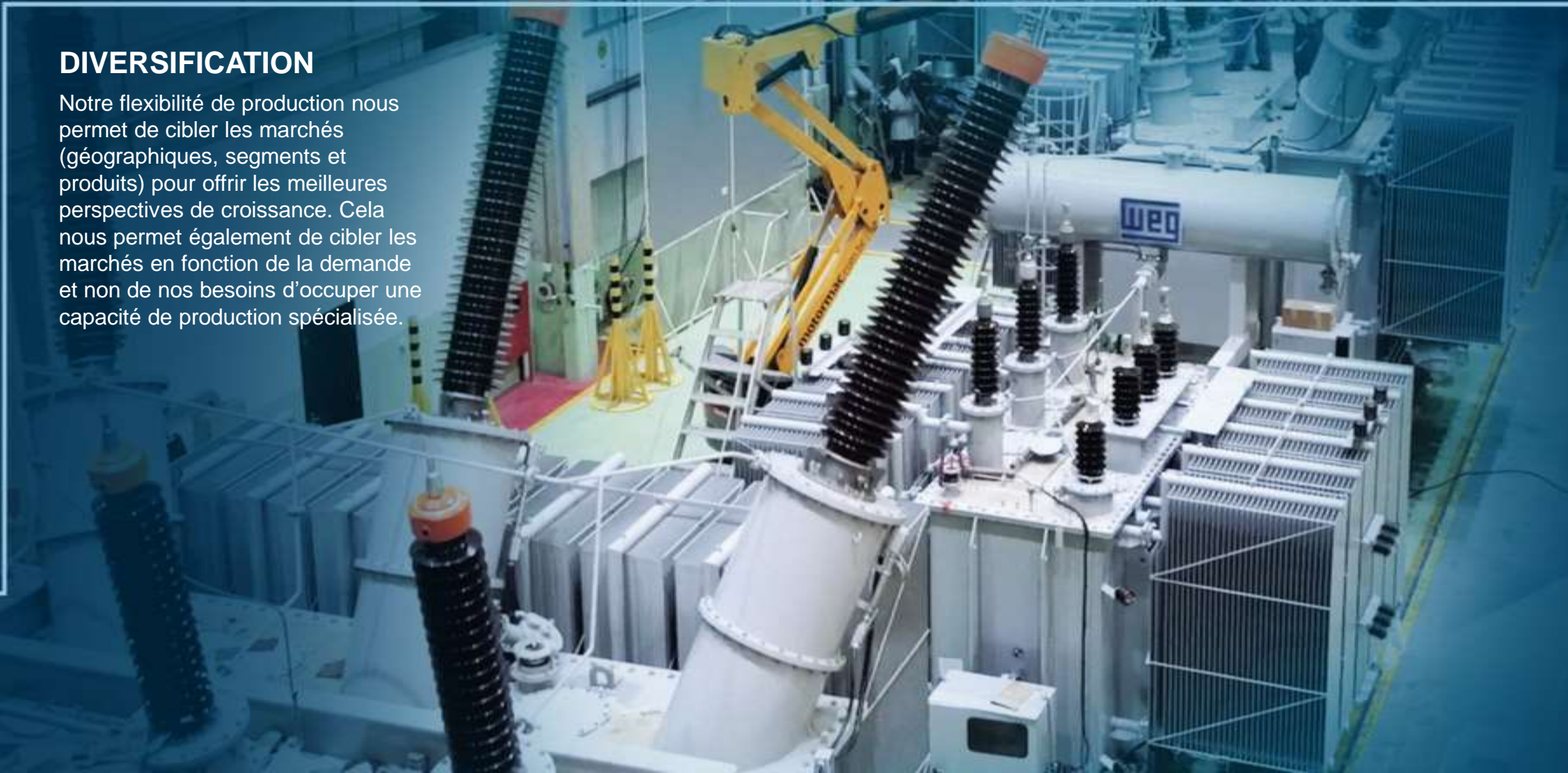


INTEGRATION VERTICALE

L'intégration verticale permet une flexibilité de production afin de fournir des petits lots de produits hautement personnalisés en accord avec les besoins de nos clients. Nous réalisons de la personnalisation de masse, non de la production de masse.

DIVERSIFICATION

Notre flexibilité de production nous permet de cibler les marchés (géographiques, segments et produits) pour offrir les meilleures perspectives de croissance. Cela nous permet également de cibler les marchés en fonction de la demande et non de nos besoins d'occuper une capacité de production spécialisée.



FORCE FINANCIERE

Notre solidité financière permet à WEG de saisir les opportunités de croissance dès qu'elles se présentent. Ces opportunités peuvent être de peu d'importance comme l'approvisionnement à des conditions intéressantes de matières premières à des conditions attractives ou stratégiques telles que les acquisitions de nouvelles entreprises.

EXTENSION MODULAIRE

Notre système de production est également basé sur l'expansion modulaire qui permet d'éviter l'accumulation de capacités inutilisées, de maximiser le rendement du capital et de réduire les risques liés à la demande.

+489,656

A hand is pointing towards a bar chart with an upward-pointing arrow. The chart shows three bars of increasing height, with the value '+489,656' written above the tallest bar. The background features a world map, several dollar signs, and binary code at the bottom.



PRESENCE MONDIALE

La diversité de notre offre produits et l'expertise acquise sur de nouveaux marchés nous permet de nous développer à l'international tout en étant un partenaire de choix pour nos clients mondiaux.



L'EXCELLENCE OPERATIONNELLE

S'appuyant sur des systèmes de gestion de production, de classe mondiale, WEG améliore constamment ses méthodes de fabrication. WMS (WEG Manufacturing System) est le système de fabrication WEG qui est le résultat de ces efforts et est à l'image de l'évolution de notre façon de faire des affaires.

SECURITE

0 Accident

PRODUCTIVITE

0 Déchet

QUALITE

0 Défaut

MAINTENANCE

0 Cassure

LOGISTIQUE

0 Stock

LA GOUVERNANCE DU GROUPE

La mise en oeuvre des pratiques de gouvernance entrepreneuriale reflète l'exemple donné par les fondateurs de WEG et le respect des partenaires qui ont rejoint la société tout au long de son histoire. La direction du groupe WEG est dirigée par le conseil d'administration et par le conseil exécutif



Conseil d'administration

Composé de 7 membres:

- Président
- Vice-Président
- 5 représentants internes et externes

Le conseil d'administration procède à une évaluation formelle des résultats de la société. Il évalue également ses propres performances, celles du conseil d'administration et celles de ses membres, lorsque cela est nécessaire.



Conseil exécutif

Composé de 14 membres dont:

- PDG
- CFO
- Directeur des finances et des relations avec les investisseurs

Le conseil exécutif a le pouvoir de gestion pour assurer la réalisation des résultats de l'entreprise.

LE CONTROLE DE LA QUALITE

Notre objectif est d'assurer le développement, la production et la commercialisation de produits et de services à haute efficacité et l'amélioration continue des processus en respectant les exigences légales tout en permettant la réduction de la consommation d'énergie.

Pour ces raisons nous travaillons avec des produits à haut rendement énergétique conformes aux normes mondiales les plus exigeantes.

Processus de qualité et certifications des produits et services WEG



Avancé
Les méthodes d'essai



100% de nos
produits sont testés



Contrôle de la qualité
dans **100%** du processus
de fabrication



Certification
ISO 50001

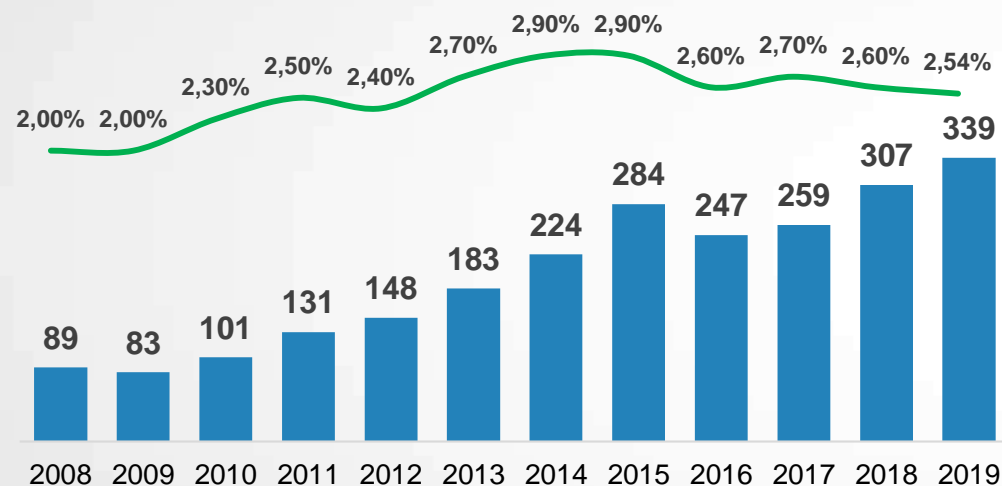


ISO 9001
ISO 14001
ISO 50001
ISO TS 16949



Recherche & Développement (R \$ millions)

% du revenu net



Partenariat avec des écoles internationalement reconnues:



Wisconsin



Zurich et Berna



Hannovre, Aachen et Wuppertal



Nottingham, Glasgow et Manchester



UFSC, UFMG, USP, UNESP, UFRGS, UFCG et UFPR

Laboratoires de recherche / d'essais:

26 au Brésil | 12 à l'étranger

Projets récents de R & D par domaine d'activité:

Équipement électronique industriel: Scan Motor, W22 Motor Drive, Moteurs W23, traction électrique

GTD: Eoliennes de 4MW, centrales solaires, sous-stations mobiles

Moteurs à usage domestique: ECM (Moteur à commutation électronique)

Peintures et vernis: Peintures antimicrobiennes, peintures antisalissures, peintures anti-flamme (uniquement au Brésil)

DURABILITE

Le faible impact environnemental de nos produits et de nos processus de production est le reflet d'un engagement en faveur de l'environnement et des lois environnementales visant à réduire notre impact sur les émissions atmosphériques.

Nous investissons dans des technologies visant l'amélioration de :



L'efficacité
énergétique



La production
d'énergie
renouvelable



La réduction de notre
consommation électrique



La réduction des gaz
à effet de serre

DURABILITE



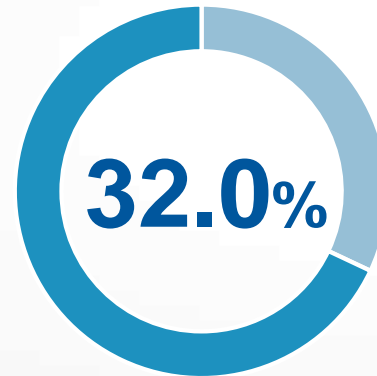
WEG s'engage également à apporter des améliorations constantes aux processus par l'établissement de buts et d'objectifs environnementaux.

Biodiversité

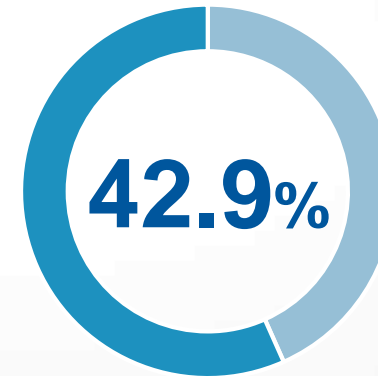
DOMAINES

Reforestation	6 026,09 ha
Forêts naturelles	2 810,78 ha
Réserve légale	2 445,54 ha ¹⁾
Préservation permanente des domaines	818,43 ha ²⁾

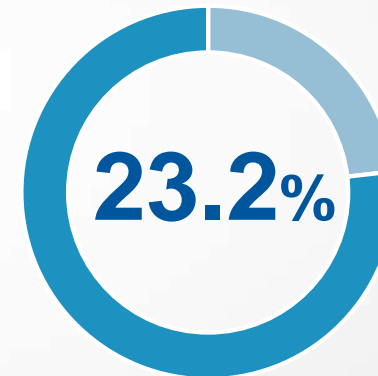
Gestion intelligente des déchets



des déchets générés sont réutilisés en interne



sont envoyés à des entreprises qui encouragent le recyclage



sont envoyés dans des décharges industrielles



sont envoyés en co-traitement ou vers d'autres destinations

1) Zone de réserve forestière légale non prise en compte dans la rubrique "Forêts naturelles"
2) Zones de préservation permanente non prises en compte dans la rubrique "Forêts naturelles"

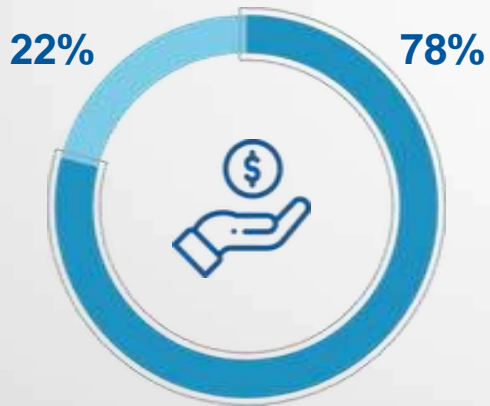
DURABILITE

Nous nous engageons auprès des communautés voisines de nos sites industriels car nous pensons que la transparence et le respect sont la base d'une bonne relation avec nos parties prenantes.

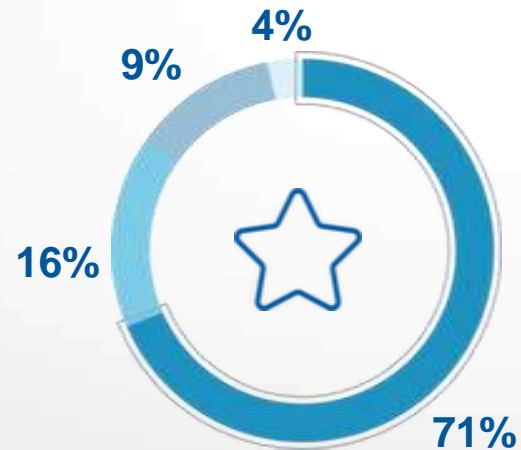
En 2018, nous avons investi **9.4 million R\$ dans des projets sociaux**



Origine de la ressource



Investissement par domaine d'activité



- Ressources propres
- Education
- Insertion sociale
- Lois incitatives
- Culture
- Santé

DURABILITE



WEG est signataire des objectifs de développement durable, une initiative des Nations Unies qui propose une action mondiale coordonnée entre la société, le secteur privé, les gouvernements, la société civile et d'autres acteurs.



LE DEVELOPPEMENT PROFESSIONNEL



Soucieux du développement continu de ses employés, WEG propose des programmes de formation et d'éducation intégrant à la fois une formation technique et une formation sur le développement personnel. L'objectif est d'offrir au salarié une qualification supérieure avec la possibilité d'élaborer, pour le marché, des stratégies plus compétitives. L'éducation s'adresse également à la communauté environnante avec des possibilités de commencer une carrière dans l'entreprise en qualité de jeune apprenti ou stagiaire.

LES PROGRAMMES DE QUALIFICATION PROFESSIONNELLE

- Qualification professionnelle des opérateurs de production (QPOP)
- Qualification professionnelle pour les ingénieurs et les technologues (QPET):
- Programme d'accompagnement des employés expatriés:
- Spécialisation en entreprise
- Qualification professionnelle des apprentis de la production (QPAP)
- Programme de stages

CENTROWEG

Depuis 1968, le CENTROWEG (Centre de formation de WEG) apporte des avantages à la communauté en créant des opportunités de carrière en tant que jeune apprenti ou stagiaire.

Nombre annuel de diplômés



130
ETUDIANTS

49% de ces 4000 étudiants

continuent à travailler dans l'entreprise jusqu'à aujourd'hui



Plus de **4000** étudiants



ont participé au CENTROWEG



Plus de 120 postes de management

sont occupés par des anciens étudiants du CENTROWEG

La valorisation des professionnels de l'entreprise et le développement personnel sont reconnus par de grands prix nationaux.



En 2019, WEG a été parmi les 10 premiers dans le classement des “**150 meilleures entreprises pour lesquelles travailler**” publié par le magazine Você S / A.



Grâce à un questionnaire auquel ont répondu **2183 EMPLOYÉS**, nous arrivons à la **4ème place** dans la catégorie des “plus de 17 milles employés” en 2019.



LA SANTE ET LA SECURITE

Nous valorisons la santé et la sécurité des personnes dans l'exercice de leurs activités dans les secteurs des produits et services en adoptant des mesures preventives à tous les niveaux hiérarchiques.



Comité Sécurité et
Ergonomie



PWCA
Programme WEG
pour la Conservation
de l'Audition



PWSE
Programme WEG de
Sécurité et d'Ergonomie

RECONNAISSANCE

PRIX REÇUS PAR WEG AU COURS DES DERNIERES ANNEES



ENTREPRISE



2015 / 2016



2015 / 2016 /
2017 / 2018



2016 / 2017 /
2018



2015 / 2016 /
2017 / 2018



2015 / 2016 /
2017 / 2018



2016 / 2017 /
2018



2015



2016 / 2017



2015 / 2016



2016 / 2018



2016 / 2017 / 2018



2017

EXECUTIF



2015 / 2016 /
2017 / 2018



2016 / 2017



2016



2015



2016 / 2017



2017 / 2018

PRODUITS



2015 / 2016 / 2017 / 2018



2016



2016



2015 / 2016 / 2017



OÙ IL Y A DE
L'ÉNERGIE,
Il y a WEG



OÙ IL Y A DE
LA TECHNOLOGIE,
IL Y A WEG



OÙ IL Y A WEG,
IL Y A DES PERSONNES QUI TRAVAILLENT POUR LE
DEVELOPPEMENT DURABLE



MERCI !

