



 **inovax**

Le meilleur **intégrateur** de  
systèmes informatiques et de  
télécommunications

# L'ENTREPRISE

Inovax Engenharia de Sistemas Ltda. est une société brésilienne d'informatique et de télécommunications qui opère dans le domaine de l'intégration de systèmes au Brésil depuis 1989.

Il a été structuré pour atteindre le profil d'une société d'ingénierie de premier plan, établissant des partenariats importants pour le développement et l'intégration de solutions utilisant des produits de partenaires stratégiques, en mettant l'accent sur la fourniture de solutions pour les réseaux de communication IP et optiques, les systèmes de stockage, l'informatique cloud, communication en temps réel, comptage et IoT.

Afin de devenir la meilleure option sur le marché en offrant des solutions et en mettant en œuvre des projets stratégiques, Inovax a des partenaires stratégiques, axés sur la fourniture de solutions de télécommunications pour un usage professionnel de haute disponibilité et performance, et fournit une assistance technique dans tout le pays, répondant aux demandes des 27 capitales. Son équipe d'ingénierie de projet spécialisée est située à São Paulo, son administration à Rio de Janeiro et dispose de plusieurs points opérationnels dans des emplacements stratégiques au Brésil.

## VISION

Être une organisation dotée d'une culture innovante, d'une maîtrise technologique, d'actions basées sur des principes éthiques et jouant un rôle prépondérant dans les technologies de l'information et de la communication.

## MISSION

Offrir des solutions innovantes essentielles à la mission dans les technologies de l'information et de la communication en mettant l'accent sur la satisfaction du client.

## VALEURS PHILOSOPHIQUES

TECHNOLOGIE DE  
L'INNOVATION  
RESPONSABILITÉ  
ENGAGEMENT DE  
L'ÉQUIPE  
CONFIANCE  
EFFICACITÉ QUALITÉ  
ÉTHIQUE  
RELATION À LONG TERME

# Inovax

Leader dans la fourniture de projets critiques en informatique et télécoms au Brésil, Inovax possède une grande expertise dans la fourniture de solutions pour les marchés financiers, des entreprises, du public et de l'éducation en utilisant une méthodologie et un savoir-faire pour répondre à des exigences avancées. Actuellement la société fournit une assistance technique dans tout le territoire national, répondant à la demande dans 27 capitales.



## Politique Qualité

Inovax a une politique de qualité qui vise à concrétiser la vision de l'entreprise, en accomplissant sa mission conformément aux valeurs partagées par tous ses employés.

Ainsi, Inovax cherche à:

- 1 Promouvoir l'esprit d'équipe et d'entreprise;
- 2 Promouvoir un environnement de travail qui stimule l'exercice de l'apprentissage;
- 3 Promouvoir le questionnement transformateur pour parvenir à une amélioration des processus;
- 4 Connaître les besoins de nos clients pour mieux les servir;
- 5 Promouvoir l'autonomie avec le plein exercice des responsabilités à tous les niveaux;
- 6 Promouvoir l'approche factuelle de la prise de décision dans les processus;
- 7 Obtenir une confiance mutuelle avec ses clients et ses fournisseurs grâce à la transparence et au partenariat dans les relations.

# Produits



**Bureau des opérations financières & applications**



**Système d'enregistrement IP**



**Intégration de systèmes**

- DWDM/SDH
- GPON FTTX
- Switch
- Routers



**Systèmes Cloud**

- Hardware
- Software
- Solution unifiée



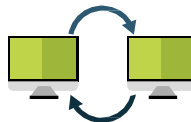
**IoT & Metering**

Ressources Hydrauliques



**Business Process Outsourcing**

## IP et réseaux de transmission



Pour l'intégration de réseaux de télécommunications à l'aide du protocole Internet (IP), Inovax utilise les solutions suivantes:

## Solutions multimédia IP



Inovax fournit des solutions IP multimédia, comme l'installation de lignes téléphoniques et de ports ethernet, aux clients de toutes tailles, dans toutes les industries.

## Cloud Computing



Inovax propose les meilleures solutions de cloud computing aux entreprises pour réduire les coûts et la maintenance et consacrer davantage de ressources à l'innovation.

# Compétences

Inovax fournit des services de la plus haute qualité couvrant des domaines tels que la conception de systèmes et circuits électroniques, les logiciels embarqués, le commandement et le contrôle, la surveillance et la sécurité, les systèmes de communication VoIP, les piles de communication SIP, le site Web d'urgence et les systèmes d'information et de communication en général.

Projet et Conseil

Gestion des projets et des contrats

Importation, logistique et mise en œuvre

Support, Maintenance et Opération

Systèmes Essentiels à la Mission

Inovax a des partenariats stratégiques avec d'importants acteurs du marché afin d'offrir les meilleures solutions à ses clients.

## Solutions Inovax

### Centres de décision - Bureau des opérations financières | Commandement et contrôle

Leader dans l'offre de produits et projets informatiques et télécoms critiques, Inovax a déjà installé sa solution de standard téléphonique dans des dizaines d'institutions financières et des milliers de points d'opération, de canaux d'enregistrement et de lignes privées et publiques à travers le Brésil. Notre solution dispose d'une plateforme distribuée pour les imprévus, le fonctionnement, la gestion et le système d'enregistrement intégré. La fiabilité est notre objectif principal, c'est pourquoi nous sommes présents dans les banques, les courtiers et les distributeurs sur le marché financier, les pensions et les fonds de pension, et les centres d'exploitation et de contrôle pour les centres de production et de distribution d'électricité situés au Brésil et à l'étranger.

### Solutions pour les réseaux de télécommunications

Fort d'une expertise reconnue dans la conception, le déploiement et le support de solutions TIC, Inovax a fourni, installé et configuré plus de 100 000 dispositifs d'accès et plus de 2 000 équipements et systèmes composés d'éléments actifs de réseau et de stockage à haute disponibilité, de traitement et de capacité chez des clients privés et des institutions publiques, tels que des serveurs, storages, commutateurs, routeurs, firewall, routeurs téraoctets et autres. Ses applications sont diverses et peuvent être utilisées dans les centres de données, les réseaux de télécommunications, les systèmes de supervision, d'exploitation et de contrôle, les bases de données, etc. Inovax dispose d'une équipe professionnelle et formée pour travailler dans le support et l'assistance technique sur tout le territoire brésilien.

### OpenStack et Cloud Management

Inovax est un spécialiste de la mise en œuvre de technologies de pointe et est toujours attentif aux principales tendances du marché national et international. Grâce à des partenariats stratégiques, Inovax a mis en œuvre des environnements Cloud (IaaS) dans des institutions publiques et privées. Notre solution comprend tout le hardware et le système d'exploitation pour le provisionnement automatique du stockage à grande échelle et les machines virtuelles OpenStack à haute disponibilité, une architecture de réseau entièrement redondante, la virtualisation à haute capacité des machines et des fonctions de réseau (NFV), avec des solutions de stockage définies par logiciel (SDS) et de réseau défini par logiciel (SDN), les capacités de sauvegarde et de restauration des composants critiques, plus le transfert de connaissances, le support technique et la garantie.

## **CDC (Conteneur Data Center)**

Répondant à la demande croissante de mise en œuvre d'infrastructures technologiques, Inovax fournit, met en œuvre et conseille des projets pour la mise en œuvre de diverses solutions pour les centres de données de conteneurs (CDC) dans un environnement sûr. Notre solution modulaire répond aux exigences d'agilité et de rapidité nécessaires et comprend des systèmes à disques de grande capacité, des systèmes de surveillance, de gestion, de réfrigération, de lutte contre l'incendie, de nobreak et de groupe électrogène, totalement redondants, avec garantie, formation et maintenance technique.

## **Réseau GPON (Gigabit Passive Optical Network)**

Également présent dans le segment des infrastructures Internet haut débit, Inovax réalise des travaux et services d'ingénierie pour l'activation, la maintenance et la gestion des réseaux optiques des abonnés des fournisseurs d'accès Internet utilisant la technologie GPON (transmission de données à haut débit). Inovax surveille, par le biais de la plateforme TKSS, la gestion et l'exécution des services de déploiement de réseaux et fournit du matériel et des équipements à plus de 20 000 points d'abonnés. Les services BPO (Business Process Outsourcing) proposés par Inovax incluent les domaines de la connectivité, du traitement, du stockage et de la sécurité des informations, de la gestion des opérations et de la gestion des affaires permettant au client de se concentrer sur son "core business".

## **IoT- Internet of Things**

Inovax fournit des systèmes spécialisés pour les solutions de comptage intelligent qui portent à un nouveau niveau la méthode de mesure et de traitement dans la gestion des ressources dans la distribution de l'eau, du gaz et de l'énergie. L'application de nouvelles technologies et de nouveaux procédés, qui permettent de réduire les pertes et d'accroître l'efficacité du processus de collecte et de gestion, est le moyen nécessaire pour garantir la compétitivité des concessionnaires, en les aidant à respecter leurs obligations en matière de responsabilité sociale et environnementale, ainsi qu'à prendre soin de ressources naturelles rares.

## **Business Process Outsourcing (BPO)**

En raison de la dépendance croissante à l'égard des entreprises du secteur technologique et de la complexité croissante de la technologie, les entreprises recherchent des solutions pour accroître leur compétitivité et pouvoir se concentrer sur leur activité principale. L'offre d'Inovax de BPOTechnology vise à remplir ce rôle, en structurant les processus opérationnels et d'utilisation de la technologie à l'appui de l'entreprise. Le marché a évolué, passant d'une vision plus ancienne d'acquisition d'actifs et de formation interne à une vision plus moderne d'externalisation des processus d'entreprise, générant plus de valeur à différents niveaux pour les entreprises et la société. Avec son offre BPO, Inovax cherche à se positionner pour mieux utiliser son savoir-faire en communication et technologies informatiques dans ses processus opérationnels afin de générer plus de valeur pour ses clients.

## **Services spécialisés**

Projet, mise en œuvre, garantie, soutien et formation avec une équipe spécialisée dans la gestion de projets.





## Rio de Janeiro

Av. Rio Branco, 4 - Ch. 401 a 403 | Centre  
Rio de Janeiro/RJ  
Code Postal: 20.090-000  
Tel: +55 21 2103-5550

## São Paulo

Rue Líbero Badaró, 425 - Lot. 163 | Centre  
São Paulo/SP  
Code Postal: 01.009-000  
Tel: +55 11 3106-0178

## Curitiba

Rue Comendador Araújo, 143 - Lot. 191 et 192 | Centre  
Curitiba/PR  
Code Postal: 80.420-000  
Tel: +55 41 3095-3255

## Maringá

Av. Dr. Alexandre Rasgulaeff, 6.001 | Jardim Real  
Maringá/PR  
Code Postal: 87.083-000  
Tel: +55 44 3122-0236

## Espírito Santo

Rue Francisco Sousa dos Santos, 731 - Secteur D - 1° Étage - Sl. 5 | Jardim Limoeiro  
Serra/ES  
Code Postal: 29.164-153  
Tel: +55 27 3026-3025