

ENOAC – Case Intertek

Programa de Inspeção Acreditada em empreendimentos de Infraestrutura

Claudio Biscuola e Paulo Ferreira

10/06/2021

TOTAL QUALITY. ASSURED.



INTERTEK ESTÁ SINGULARMENTE POSICIONADA PARA FORNECER SOLUÇÕES ATIC



XII Encontro
de Organismos
de Avaliação da
Conformidade



Abordagem sistêmica aproximando Qualidade e Segurança



ASSURANCE



TESTING



INSPECTION



intertek
CERTIFICATION



43,000+ FUNCIONÁRIOS

MERCADO GLOBAL
LÍDER EM GARANTIA

12,000+ AUDITORES,
INSPETORES E TÉCNICOS

340,000+ INSPEÇÕES E
OUTRAS VISITAS TÉCNICAS POR ANO

100+ PAÍSES

MERCADO GLOBAL
LÍDER EM TIC (Testes, Inspeção e
Certificação)

1,000+ LABORATÓRIOS E
ESCRITÓRIOS

80+ IDIOMAS

Nossos setores



Produtos



Comércio Internacional



Recursos

NOSSA HISTÓRIA



XII Encontro
de Organismos
de Avaliação da
Conformidade



Caleb Brett funda uma empresa de inspeção marítima e certificação de carga no Reino Unido

Virginius Daniel Moody estabelece a Moody Engineering para projetos de construção e engenharia nos EUA, depois passando para testes e certificação de óleo e gás



1885

intertek
caleb brett

1886

1911

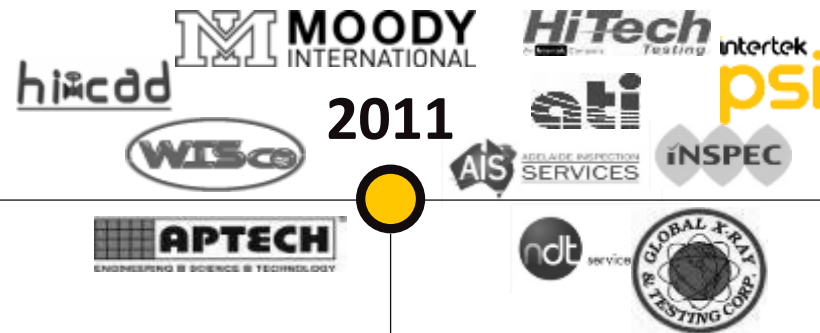
2011

2017

2021

Thomas Edison monta o Electrical Testing Laboratories (ETL) - Bureau de Testes de Lâmpadas nos Estados Unidos, que mais tarde se torna Laboratórios de Testes Elétricos (ou ETL) - uma marca que a Intertek ainda aplica até hoje.

Intertek e Moody International juntam forças



ALCANCE E VARIEDADE DAS SOLUÇÕES ATIC



XII Encontro
de Organismos
de Avaliação da
Conformidade



Assurance (Qualidade)



Sistemas de Gestão
Avaliação corporativa em Qualidade e Desempenho
Sustentabilidade e Meio Ambiente
Instalações / Plantas e Equipamentos
Jurídico e Regulatório
Desenvolvimento de produtos
Conformidade do fornecedor
Responsabilidade social corporativa
Investigação de falha
Terceirização de Laboratório
Gerenciamento de riscos
Avaliação da cadeia de suprimentos

Testing (Testes)



Softlines
Hardlines
Automotivo
Biocombustíveis
Construção Civil
Químico e farmacêutico
Elétrico
Alimentício
Saúde e Beleza
Minerais
Embalagem
Medicamentos
Óleo e Gás

Inspection (Inspeção)



Agricultura
Integridade de ativos
Construção Civil
Químico e petroquímico
Elétrico
Exportador e importador
Rotulagem de Campo
Industrial
INFRAESTRUTURA
Minerais
Óleo e Gás
Construção de site
Têxtil e Vestuário

Certification (Certificação)



Eletrdoméstico e Eletrônico
Aeroespacial e automotivo
Construção Civil
Conformidade por país
Eco-Têxtil
Alimentos e Serviços alimentícios
Locais perigosos
HVACR¹
Equipamento industrial
TI e Telecomunicações
Segurança e Proteção da Vida
Atmosfera explosiva
Iluminação
Dispositivos médicos

INSPEÇÃO ACREDITADA

EMPREENDIMENTOS DE INFRAESTRUTURA – ESTRUTURA NORMATIVA



XII Encontro
de Organismos
de Avaliação da
Conformidade



ABNT NBR ISO-IEC 17020 – 2012

AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE

PORTARIA 367/2017

REGULAMENTO PARA INSPEÇÃO ACREDITADA DE EMPREENDIMENTOS DE INFRAESTRUTURA

NIT DIOIS 22

CRITÉRIOS ESPECÍFICOS PARA A ACREDITAÇÃO DE ORGANISMOS DE INSPEÇÃO NA ÁREA DE EMPREENDIMENTOS DE INFRAESTRUTURA.

A intertek é o OIA-EI-0001 com Independência Tipo A

PROJETO PIPA: PIRACICABA-PANORAMA

EIXO[SP]



XII Encontro
de Organismos
de Avaliação da
Conformidade



CONCESSÃO

1.273 KMS

62 MUNICÍPIOS

30 ANOS

14bi CAPEX



CONTRATO ASSINADO EM 15/05/2020

ESCOPO – INSPEÇÃO ACREDITADA NAS ETAPAS EXECUTIVA (OBRAS)

16 – PRAÇAS DE PEDÁGIO

P02	SP-308	KM 180	PIRACICABA;
P03	SP-304	KM 183	TRECHO PIRACICABA - ÁGUAS DE S. PEDRO;
P04	SP-304	KM 211	TRECHO ÁGUAS DE S. PEDRO - S.M. SERRA;
P05	SP-304	KM 256	TRECHO TORRINHA – JAÚ;
P07	SP-294	KM 367	BAURU;
P08	SP-294	KM 426	MARÍLIA;
P09	SP-294	KM 477	POMPÉIA;
P10	SP-294	KM 551	IRACI;
P11	SP-294	KM 581	OSWALDO CRUZ;
P12	SP-294	KM 623	JUNQUEIRÓPOLIS;
P23	SP-294	KM 668	TRECHO DRACENA – PANORAMA;
P22	SP-425	KM 400	TRECHO PARAPUÃ – MARTINÓPOLIS;
P13	SP-425	KM 433	TRECHO MARTINÓPOLIS - PRES. PRUDENTE;
P16	SP-284	KM 532	TRECHO RANCHARIA – MARTINÓPOLIS;
P15	SP-284	KM 457	TRECHO ASSIS – PARAGUAÇU;
P31	SP-293	KM 01	DUARTINA.

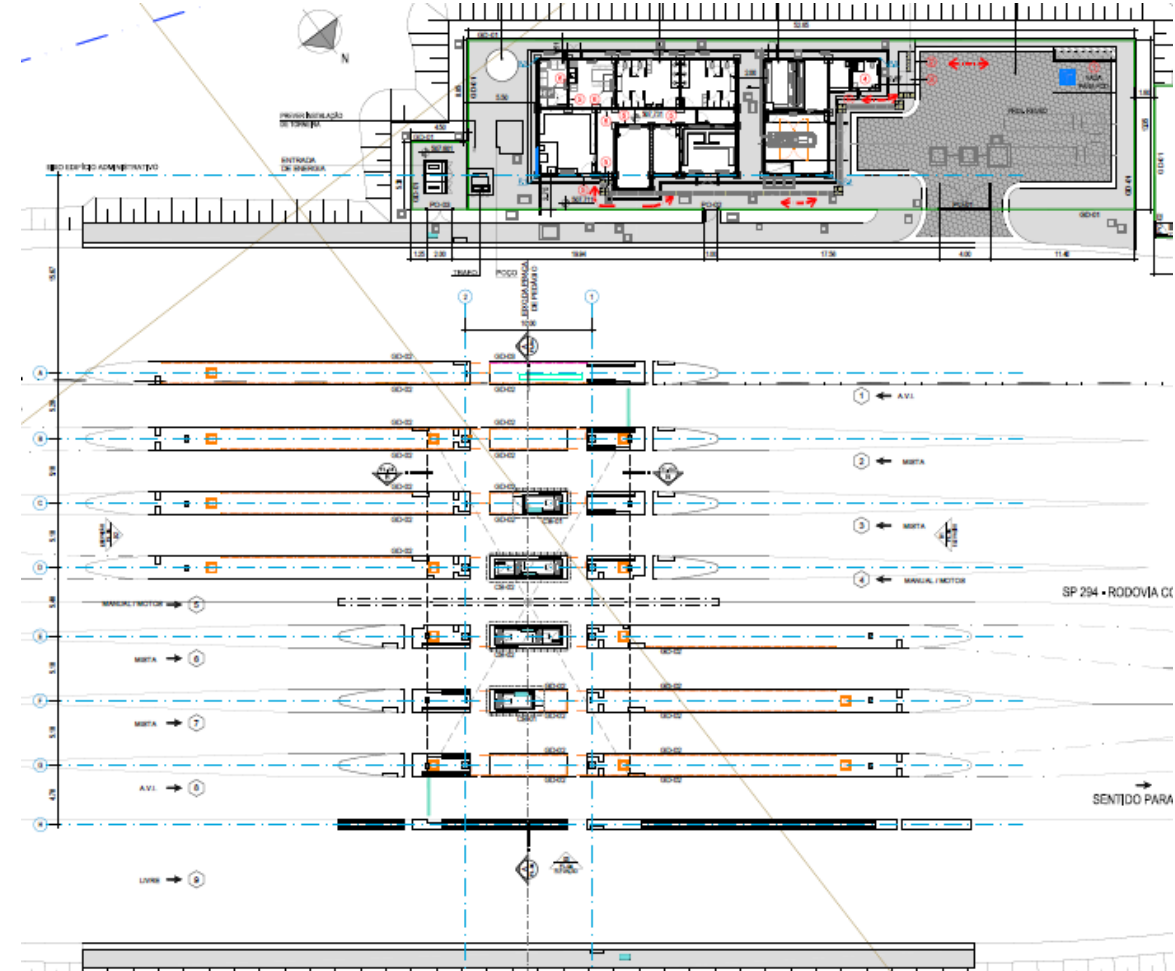
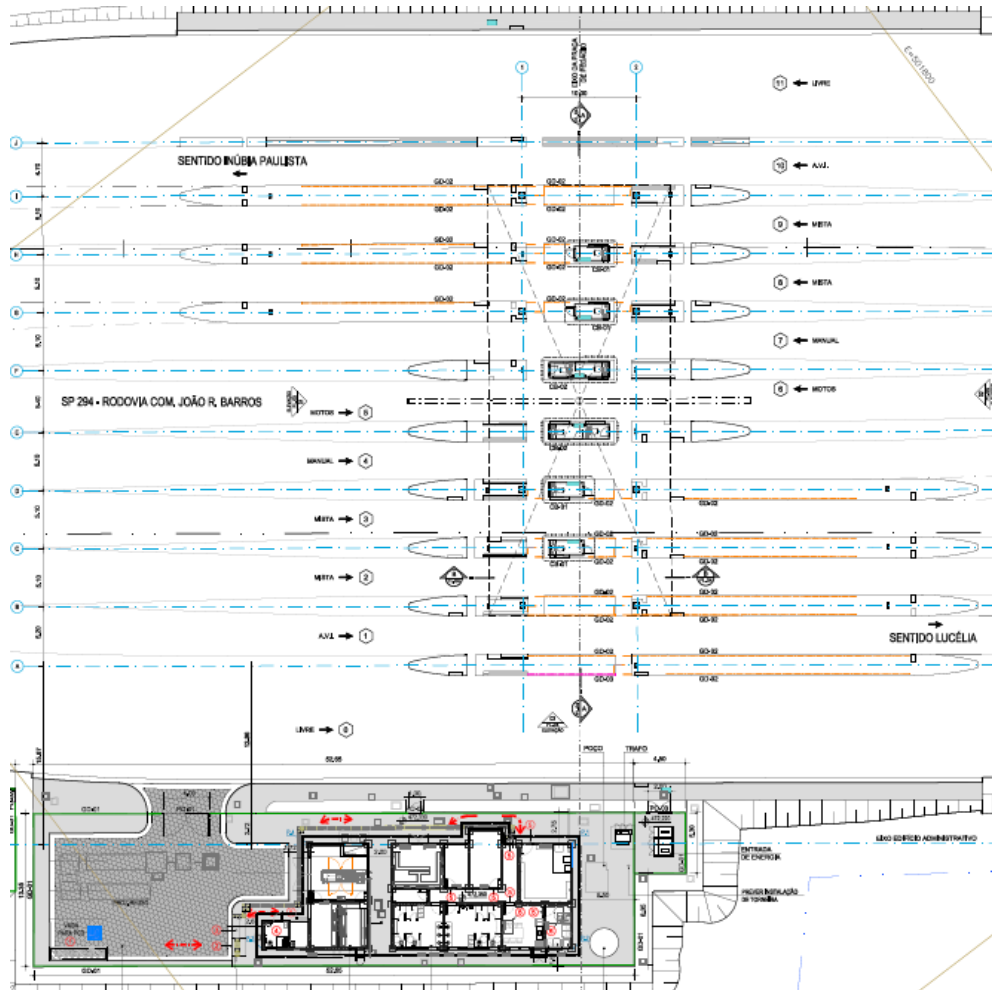


ESCOPO – INSPEÇÃO ACREDITADA NAS ETAPAS EXECUTIVAS (OBRAS)

EIXO[SP]



XII Encontro
de Organismos
de Avaliação da
Conformidade



ATUAÇÃO DO OIA (PRAZOS E EXECUÇÃO)

- ✓ Acompanhamento do cronograma de execução
- ✓ Verificação de mão de obra e histograma
- ✓ Verificação dos prazos x possibilidade de execução
- ✓ Indicações de pendências e possibilidades de atraso
- ✓ Qualidade da mão de obra executante (experiência/destreza)



ATUAÇÃO DO OIA (ENSAIOS)

- ✓ Acompanhamento do controle tecnológico
- ✓ Verificação dos laboratórios e métodos
- ✓ Calibração e adequação dos instrumentos
- ✓ Conhecimento e procedimentos dos executantes



12 de mai de 2021 10:00:16
21,4741S 51,4992W

PGF4 - SP294 KM 643+600 ao 645+940, Dracena SP

ATUAÇÃO DO OIA (SEGURANÇA)

- ✓ Acompanhamento das atividades e aplicação de NR-18
- ✓ Normas e regras na execução de Taludes
- ✓ Limite da faixa de domínio e sinalização
- ✓ Aplicação de medidas de contenção COVID-19 no campo



R. Santo Ângelo, Torrinha - SP, 17360-000, Brazil

Latitude
22.4313691°

Longitude
-48.2031331°

Time
02:04:01 PM
05:04:01 PM

Altitude 0 meters
Tuesday, 06-10-2020

EXEMPLOS REAIS DO EMPREENDIMENTO



XII Encontro
de Organismos
de Avaliação da
Conformidade



EXEMPLOS REAIS DO EMPREENDIMENTO



XII Encontro
de Organismos
de Avaliação da
Conformidade





XII Encontro
de Organismos
de Avaliação da
Conformidade

intertek

Total Quality. Assured.