

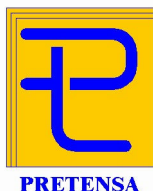
PRETENZA – Equipamentos e Materiais de Pré Esforço

- *Levantamento de Viadutos*
- *Manutenção e substituição de Aparelhos de apoio*

A Pretensa possui uma vasta experiência no levantamento de viadutos e estruturas, bem como uma completa gama de equipamentos que permite realizar uma ampla gama de trabalhos.

Entre os trabalhos realizados contam-se:

Obra	Cliente	Descrição dos Trabalhos
Nó Do Carregado	Brisa/ACE Nó do Carregado	<ul style="list-style-type: none">• Levantamento de Viaduto (1650 TN)• Manutenção de apoios• Substituição de Apoios• Reconstrução de plintos
A25/A44	Ascendi	<ul style="list-style-type: none">• Levantamento de Viadutos• Manutenção de apoios• Substituição de apoios• Inspeção de Apoios• Reconstrução de plintos
Rotunda dos Brandinhais	Metro do Porto/Zagope	<ul style="list-style-type: none">• Levantamento de Viaduto• Substituição de apoios com utilização de estrutura provisória
A4/Nó do Campo	Brisa	<ul style="list-style-type: none">• Levantamento de viadutos
Viaduto do Calhandriz	Brisa/Contacto	<ul style="list-style-type: none">• Levantamento Viaduto• Substituição de apoios• Manutenção de apoios
A29	Pavicentro	<ul style="list-style-type: none">• Levantamento de viadutos• Manutenção de apoios e substituição placa de teflon
Ponte Metálica de Odemira	BEL	<ul style="list-style-type: none">• Levantamento de Viaduto• Substituição de apoios• Reconstrução dos plintos
A13/A10	Eusébios	<ul style="list-style-type: none">• Levantamento de viadutos• Manutenção de aparelhos de apoio• Reconstrução de plintos
Ponte Internacional de Valença	Teixeira Duarte	<ul style="list-style-type: none">• Levantamento de Viadutos• Substituição de Apoios
Ponte Vasco da Gama	Lusoponte	<ul style="list-style-type: none">• Inspeção e manutenção de aparelhos de apoio e dispositivos antissísmicos



PRETENZA – Equipamentos e Materiais de Pré Esforço

- *Levantamento de Viadutos*
- *Manutenção e substituição de Aparelhos de apoio*

Entre os diversos equipamentos específicos para a manutenção de apoios temos

Equipamento	Quantidade
Bomba Hidráulica Enerpac	2
Macacos CLP Enerpac	10
Macacos CLS Enerpac	8

A Pretensa está também certificada ao nível da qualidade e possui quadros com uma vasta experiência nesta área.