

ATESTADO DE PRODUTOR E FORNECEDOR EXCLUSIVO Nº 26/2019

A **CONFEDERAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA – CNI** atesta, para os fins previstos no inciso I do art. 25 da Lei 8.666/93, que a empresa de razão social **METALÚRGICA LCM CONSTRUTORA E INCORP. LTDA ME** é produtora e fornecedora exclusiva do bem industrial nacional “**PENITENCIÁRIA**”, identificado pelo NCM 7308.90.10, que possui as seguintes especificações e funcionalidades:

Construção de penitenciária inovável modular e auto construtivo industrializado, penitenciárias federais e estaduais: sistema penitenciário masculino, feminino e educacional (centro de internação provisória – CIP) completamente industrializado e modular sendo a construção de presídio inovável e auto construtivo industrializado e segurança máxima. Composto por celas, definido por piso, paredes, fechamento superior, portas de segurança, abertura gradeada de ventilação, iluminação natural, bacia sanitária, sem acesso. Cella construída sobre baldrame, composta de aço e concreto, incorpora construção de segurança de ali compreendida por vigas de piso de aço. O piso é formado por camadas de chapa de aço e por camada de concreto para piso.

As paredes são de aço, compreendidas por chapas de aço paralelas e por perfilados de aço de enrijecimento. Dita parede externa possui painel isolante e viga de respaldo de aço formando o térmico, evitando o acúmulo de temperatura. A abertura é formada por barras de aço paralelas verticais.

A estrutura compreende colunas de aço cujas extremidades inferiores ligam-se ao baldrame por meio de chumbador e as extremidades superiores ligam-se à viga de respaldo por meio de conjunto de parafusos, porcas e flanges, todos embutidos sem acesso. A vantagem em relação a construção civil se dá ao tempo de execução de obra (presídio para 400 detentos construído em 60 dias, podendo ser construídas várias unidades ao mesmo tempo). As celas possuem 25m², e todo o material usado para compor o complexo prisional de segurança máxima, contém laudos técnicos e certificados de composição, o material utilizado é o sac 300 anticorrosivo, o mesmo material usado nas construções navais, com alta resistência, não tendo nenhuma restrição dentro do território brasileiro, o presídio de segurança máxima conta com sistema ecológico, acústico, térmico, anti chamas, auto sustentável e totalmente automatizado, modular e de fácil construção, podendo ser contemplado com a separação dos presos de baixa e alta periculosidade, contando também com salas de videoconferência, consultório odontológico, consultório médico, enfermaria, internação e sala educativa, tudo para contemplar a economia do governo, trazendo uma redução imensurável de gastos para os estados. Tudo totalmente elaborado dentro das normas técnicas nacionais, pensando na baixa manutenção utilizando recursos naturais como energia solar e tratamento de esgoto ecológico, com reaproveitamento de água e seus resíduos. Projeto arquitetônico, projeto estrutural, projeto de fundação, projeto de prevenção projeto de meio ambiente, projeto de cálculo, projeto hidráulico, projeto hidro sanitário, projeto de prevenção, projeto anti incêndio e projeto de uso de solo.

O presente atestado é emitido após o seu pedido ter sido publicado em jornal de circulação nacional, divulgado na página central da CNI na Internet (www.cni.com.br) e, ainda, após consulta às Federações das Indústrias, sem que tenha havido qualquer impugnação ao pedido de sua emissão.

O presente Atestado tem validade de 180 (cento e oitenta) dias, a contar da presente data, podendo ser cancelado a qualquer tempo, caso se identifique bem industrial nacional com as mesmas especificidades e funcionalidades ou a sua distribuição por outros fornecedores.

Brasília, 22 de novembro de 2019.



Carlos Eduardo Abijaodi
Diretor de Desenvolvimento Industrial

