

Enhancing Market Readiness for nZEB Implementation



Are you ready for nZEB?

**Boost Your Career by
Learning Skills in High
Demand**



<https://www.ineq.pt/project/nzeb-ready/>; <https://nzebready.eu/>

Workshop Municípios “O DESAFIO DOS EDIFÍCIOS NZEB” 27 de Junho de 2023 – Online – 10h-13h

Enquadramento

O conceito dos edifícios com necessidades quase nulas de energia, conhecido por nZEB (*nearly Zero Energy Building*) continua a ser um desafio, não sendo facilmente aplicável em muitos países, embora as obrigações legais tenham sido implementadas ao nível nacional através da transposição da Diretiva 2010/31/EU. Estudos recentes identificam entre as principais barreiras na aplicação do conceito, a escolha e integração das tecnologias adequadas para nZEB numa base de custo-benefício, bem como as lacunas no domínio da formação, verificadas no sector da construção e relacionadas com o desempenho nZEB. Os cursos de qualificação e esquemas de formação existentes precisam de reforçar as suas competências e qualificações profissionais nas áreas da eficiência energética e integração das energias renováveis, para enfrentar o desafio da implementação efetiva dos nZEBs e assegurar a qualidade da sua construção. Apesar do forte impulso político na construção e renovação energética dos edifícios em direção ao nZEB, o processo ainda está no seu início e os agentes envolvidos, tem um papel fundamental na mudança de todo o ciclo desde o projeto à construção e finalmente ao cliente final.

O Projeto nZEB Ready

Para responder ao desafio e aproveitar as oportunidades emergentes, o projeto nZEB Ready pretende atuar ao nível do mercado de forma a estimular a procura de competências no sector da construção, relacionadas com a eficiência energética e integração dos recursos renováveis de energia, aumentar a disponibilidade e resposta do mercado para uma implementação eficaz de nZEB através das seguintes ações:

- (1) *analisar e responder as principais barreiras identificadas na implementação do conceito nZEB no mercado imobiliário;*
- (2) *apoiar a otimização do quadro das competências através de novos esquemas de formação, impulsionado pelo mercado para implantação de nZEB;*



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 101033733.

(3) *desenvolvimento e comunicação de caixas de ferramentas, orientação personalizada e apoio prático para envolver os proprietários dos edifícios e as autoridades públicas para alcançar os benefícios nZEB.*

As atividades do projeto serão desenvolvidas nos países parceiros do consórcio: Bulgária, Croácia, Portugal, Polónia e Roménia, afim de explorar sinergias relacionadas com as zonas climáticas comuns, as tradições e oportunidades para aproveitar o benefício de um mercado regional maior e facilmente acessível.

AGENDA

Programa provisório 27 de Junho de 2023 (10h-13h) a confirmar

10:00	Abertura Directora do LEN (LNEG)
10:10	Apresentação do projeto NZEB READY
10:20	O que são Edifícios NZEB ?
10:30	Discussão: Vantagens e obstáculos aos edifícios NZEB – a perspectiva dos municípios
11:00	Exercício interativo: os diferentes papéis que os municípios podem desempenhar. O papel dos contratos públicos na promoção de edifícios NZEB
11:45	Pausa
12:00	Exemplos de boas práticas : Edifício Solar XXI. Discussão: Caso de estudo dos municípios.
12:40	Academia NZEB READY: uma oportunidade para os municípios
12:50	Conclusão

QUEM PODE PARTICIPAR?

Profissionais e técnicos dos municípios pertencentes às unidades de planeamento, urbanismo e construção: engenheiros, arquitetos, designers, auditores de energia e outros diretamente ou indiretamente ligados à contratação pública do edificado e representantes de autoridades públicas centrais e locais.

Workshop online e gratuito, com inscrição obrigatória até 20 junho através do link:

<https://bit.ly/43vWHEW>



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 101033733.