

*Os cientistas sonham para fazer grandes coisas.
Os engenheiros as realizam.*
(James Michener)

Elogio do engenheiro



**Dionigi
Cristian
Lentini**



Dionigi Cristian Lentini

Elogio Do Engenheiro

«Tektime S.r.l.s.»

Lentini D.

Elogio Do Engenheiro / D. Lentini — «Tektime S.r.l.s.»,

É o progresso que garante a existência. Sem a engenharia a espécie humana já estaria extinta. O escritor americano James Albert Michener escreveu: “Os cientistas sonham para fazer grandes coisas. Os engenheiros as realizam”. Entre matemática, física, química, técnica e tecnologia, a partir de Arquimedes de Siracusa à Samantha Cristoforetti, de Leonardo da Vinci à Larry Page uma história extraordinária de inovação e conquistas. Nada de quão construído hoje pelo homem em toda a parte do mundo e do espaço teria sido possível se não tivessem sido os engenheiros. A uma distância quase de um século depois daquele de Herbert Hoover, nenhum louvor, panegírico, apologia ou adequada celebração literária para os engenheiros. Este elogio quer por isso ser um tributo à profissão mais linda do mundo e aos profissionais que todos os dias entre mil dificuldades mas com sabedoria e orgulho a exercitam.

Содержание

Prefácio	6
Elogio do Engenheiro	7
Конец ознакомительного фрагмента.	8

Elogio do engenheiro
Concebido e realizado por
Dionigi Cristian Lentini
tradução de Aderito Francisco Huo
versão original (em Italiano): PraisING – Elogio dell’Ingegnere (2018) - ISBN:
9788824924238 - 9781729061961
publicado pela Tektime
À Luciano De Crescenzo,
escritor e engenheiro,
por ter corroborado em mim
a extraordinária alquimia
de literatura e engenharia,
de mitologia e ciência.



Os cientistas sonham para fazer grandes coisas. Os engenheiros as realizam.

(James Michener)

Resumo

[Prefácio](#)

Elogio do Engenheiro

[O autor](#)

Prefácio

Quase um século depois de Herbert Hoover, o 31º presidente dos Estados Unidos da América, não houve elogios literários, elogios, desculpas ou comemorações adequados para engenheiros.

Portanto, este trabalho nasceu da intenção de resgatar a consciência e o orgulho de uma categoria de mulheres e homens, profissionais e pesquisadores, que são sempre e em qualquer caso chamados a desempenhar um papel de protagonistas na mudança do história e em campos cada vez mais díspares da ciência e da tecnologia.

A profissão de engenheiro de hoje não se parece em nada com a da época de Hoover; Até poucas décadas atrás, o engenheiro se referia exclusivamente à área de construção ou infraestrutura civil. Ao longo dos anos, assim como as evoluções científicas e sociais por ela produzidas e induzidas, a própria engenharia evoluiu, acompanhando atentamente as transformações sociais. Hoje existem mais de 30 cursos de graduação em Engenharia e apenas as principais disciplinas relacionadas à engenharia são mais de 90 (Wikipedia).

O projeto de um novo prêmio, portanto, deixado na gaveta há alguns anos, surgiu também pela necessidade de atualização e ampliação do espectro de aplicação da profissão, mas os principais gatilhos que impulsionaram sua execução foram sem dúvida os trágicos acontecimentos das crônicas mais recentes (ver o desabamento da ponte Morandi em Genova, mas também os problemas de segurança sísmica de edifícios em zonas sísmicas, a falta de figuras especializadas no plano Indústria 4.0, a implementação do Regulamento da UE (GDPR sobre proteção de dados, etc.), que trouxe a figura e as responsabilidades dos engenheiros ao conhecimento da mídia, das redes sociais e, por meio delas, à opinião pública.

A figura do engenheiro, embora seja um eterno mediador entre a ciência e a sociedade, embora hoje seja ainda mais aderente às necessidades e desejos das pessoas, nem sempre é bem conhecida, às vezes até pelos próprios engenheiros.

E o progresso é concretamente isso. Não é um conceito abstrato que de alguma forma ocorre misteriosamente ... e é inegável que o progresso garante a existência humana.

Entre matemática, física, química, técnica e tecnologia, de Arquimedes de Siracusa a Samantha Cristoforetti, de Leonardo da Vinci a Larry Page, uma extraordinária história de inovações e conquistas. Nada que o homem faz em todas as partes do mundo e no espaço teria sido possível se os engenheiros não estivessem lá.

Portanto, este prêmio quer ser uma homenagem à mais bela profissão do mundo e aos profissionais que a praticam todos os dias em meio a mil dificuldades mas com consciência e orgulho.

Mottola, 3 de setembro de 2018

Cristian Lentini

Elogio do Engenheiro



Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.