



NAÇÃO
FLUENTE

Inglês Técnico

Engenharia Civil



Sumário

<input type="checkbox"/> Introdução	3
<input type="checkbox"/> Orientação	4
<input type="checkbox"/> Expressões	5
<input type="checkbox"/> Inglês Corporativo	25
<input type="checkbox"/> Fluência Descomplicada	26
<input type="checkbox"/> Compartilhe	27

Introdução

Neste material, exploraremos os termos e expressões essenciais necessários para uma comunicação eficaz no campo da engenharia civil.

Você desenvolverá habilidades para articular conceitos e técnicas de construção de forma clara e precisa, enquanto adquire a capacidade de compreender e responder de maneira eficaz aos desafios e demandas deste setor.

Estamos entusiasmados para iniciar esta jornada de aprendizado com você, contribuindo para o seu sucesso profissional como Engenheiro Civil!

Vamos começar!

Orientação

Siga estas orientações para otimizar o uso deste material e potencializar o seu aprendizado

- 1 Imprima este PDF;
- 2 Destaque com caneta marca-texto as palavras desconhecidas;
- 3 Leia a coluna *meaning* para descobrir o significado, sem usar tradutores;
- 4 Construa frases com aplicação das novas palavras que você está aprendendo.

Se precisar de inspiração, use o dictionary.cambridge.org

Faça isso por meio da escrita e não da digitação, pois isso potencializa o armazenamento do novo conhecimento na memória de longo prazo.

Expressões

Exemplos

<p>Backhoe loader Retroescavadeira</p>	<p>For instance, a man operating a backhoe loader can dig a ditch much more quickly than a man with a shovel. Por exemplo, um homem que opera uma retroescavadeira pode cavar uma vala muito mais rapidamente do que um homem com uma pá.</p>
<p>Beam Viga</p>	<p>The sitting room had exposed wooden beams. A sala tinha vigas de madeira expostas.</p>
<p>Block Bloco</p>	<p>The warehouse stores building material, including cement blocks. O depósito armazena material de construção, incluindo blocos de cimento.</p>
<p>Brick Tijolo</p>	<p>For brick, concrete and cinder block, only latex should be used. Para tijolo, concreto e bloco de concreto, apenas o látex deve ser usado.</p>
<p>Building site Canteiro de obras</p>	<p>He was offered the job of foreman on an industrial building site. Foi-lhe oferecido o emprego de mestre de obras em um canteiro de obras industriais.</p>
<p>Building wiring Instalação elétrica</p>	<p>This safety device is used to protect the building wiring against the peaks of energy. Este dispositivo de segurança é usado para proteger a instalação elétrica contra os picos de energia.</p>
<p>Ceiling Teto</p>	<p>On the bathroom ceiling, some pieces of plaster had fallen away. No teto do banheiro, alguns pedaços de gesso haviam caído.</p>
<p>Cement Cimento</p>	<p>On the other hand, you still need to have sand, cement and stone trucked in. Por outro lado, você ainda precisa transportar areia, cimento e pedra.</p>
<p>Circuit breaker Disjuntor</p>	<p>I cut off all the circuit breakers in the house, but I could still hear a humming sound. Cortei todos os disjuntores da casa, mas ainda podia ouvir um zumbido.</p>
<p>Crane Grua</p>	<p>At the time he was working near the crane. Na época ele estava trabalhando perto da grua.</p>

Expressões

Exemplos

Drainage Drenagem	These products are used for water drainage and canalization. Estes produtos são utilizados para drenagem e canalização de água.
Drill Furadeira	They are usually powered by a portable drill. Geralmente eles são alimentados por uma furadeira portátil.
Facade Fachada	The building's facades reflect its historical roots. As fachadas do edifício refletem suas raízes históricas.
Light bulb Lâmpada	It is also probably fair to say that Edison did produce the first commercially viable light bulb. Também é provavelmente justo dizer que Edison produziu a primeira lâmpada comercialmente viável.
Lockset Fechadura	There are 5 exterior doors and 2 garage doors that require these locksets. Existem 5 portas externas e 2 portas de garagem que exigem esses conjuntos de fechaduras.
Masonry Alvenaria	Several of the firefighters were injured by falling masonry. Vários bombeiros foram feridos pela queda de alvenaria.
Outlet Tomada	Don't overload your electrical outlets and never run extensions under a carpet. Não sobrecarregue as tomadas e nunca use extensões debaixo de um tapete.
Plaster Gesso	Over time, plaster walls and ceilings may develop cracks. Com o tempo, paredes e tetos de gesso podem desenvolver rachaduras."
Roof Telhado	The roof will need an overlap of several centimeters. O telhado precisará de uma sobreposição de vários centímetros.
Scaffolding Andaime	A worker was seriously injured on Friday after falling from the scaffolding outside a house in London. Um trabalhador ficou gravemente ferido na sexta-feira depois de cair do andaime do lado de fora de uma casa em Londres.

Expressões

Exemplos

Slab Laje	He will place a granite slab recording the building's history. Ele colocará uma laje de granito registrando a história do edifício.
Tap Torneira	There was an area with a concrete floor, a bath, a sink, and a cold tap. Havia uma área com piso de concreto, banheira, pia e torneira fria.
Tape measure Trena	Use a tape measure to ensure accuracy. Use uma trena para garantir a precisão.
Varnish Verniz	The wood can be sealed with a coat of varnish. A madeira pode ser selada com uma camada de verniz.
Waterproofing Impermeabilização	And we go on like that by producing accessories for waterproofing sheets and finishing elements for roofs and terraces. E continuamos assim produzindo acessórios para impermeabilização de chapas e elementos de acabamento para telhados e terraços.

Glossário

A

Accidental load	Carga acidental
Acrylic Roof	Telha de acrílico
Acrylic texture paint	Textura acrílica
Additive	Aditivo
Air conditioning system	Ar condicionado
Airport	Aeroporto
Aluminum profile	Perfil de alumínio
Aluminum roofing sheet	Telha de alumínio
Aluminum structure	Estrutura de alumínio
Anchor; tie rod	Tirante; barra de ligação
Anchored wall	Cortina atirantada
Asphalt	Asfalto
Asphalt paving	Pavimento asfáltico
Attic	Sótão
Auger cast pile	Estaca hélice contínua
Awning window	Basculante
Axe	Machado

Glossário

B

Backfill	Reaterro
Balcony	Sacada
Barrette pile	Estaca barrete
Basement	Porão
Basin	Bacia
Bat	Meio bloco
Bathtub	Banheira
Beam	Viga
Bearing	Apoio; suporte
Bearing wall	Parede Estrutural
Bedrock	Leito rochoso; rocha matriz
Bedroom	Dormitório
Bending; flexure	Flexão; curvatura
Bending moment	Momento fletor
Bid	Orçamento (proposta); licitação
Bid Bond	Garantia de licitação
Bituminous waterproofing membrane	Manta asfáltica; membrana impermeabilizante betuminosa
Block	Bloco
Bracing	Contraventamento; escora
Bridge	Ponte

Glossário

Budget	Orçamento (verba)
Building	Prédio / Edifício
Building site	Canteiro de obra
Building wiring	Instalação elétrica
Bypass door	Porta de correr

C

Cantilever wall	Muro de arrimo por flexão
Carpet	Carpete
Cast-in-place concrete structure	Estrutura de concreto moldada in loco
Ceiling	Teto
Cellar	Porão
Cement	Cimento
Cement slurry	Nata de cimento
Central heating	Aquecimento central
Ceramic floor	Piso cerâmico
Chalk line	Fio traçante
Circuit	Circuito
Circuit breaker	Disjuntor
Circular saw	Serra circular
Clay	Argila
Closed-circuit television (CCTV)	Circuito fechado de TV (CFTV)

Glossário

Cold water	Água fria
Column; Pillar	Coluna; Pilar
Communication lines	Rede lógica
Compression	Compressão
Concrete	Concreto
Concrete drive pile	Estaca de concreto pré-moldada; estaca cravada
Concrete floors	Piso de concreto
Concrete mixer	Betoneira
Concrete roof tile	Telha de concreto
Construction site cleanup services	Serviço de limpeza pós-obra
Corridor	Corredor
Corrosion	Corrosão
Cost estimate	Estimativa de custos
Cost overrun	Estouro de orçamento
Counterfort wall	Muro de contrafortes
Countertop	Bancada
Crack	Trinca
Crane	Guindaste
Curtain wall	Fachada cortina
Cut and fill	Corte e aterro

Glossário

D

Daily field reports	Relatório diário de obra; diário de obra (RDO)
Dam	Barragem
Deep foundation	Fundação profunda
Demolition	Demolição
Design load	Carga de projeto
Diaphragm wall	Parede diafragma
Dining room	Sala de jantar
Dome	Domo; cúpula
Door	Porta
Door casing	Guarnição (de porta)
Door jamb	Batente de porta
Downpipe	Condutor de água pluvial; tubo de descida para calha
Drain	Ralo
Drainage	Drenagem
Drill	Furadeira; broca
Drilled pile	Estaca escavada
Drilling mud; bentonite	Lama de perfuração; betonita; lama betonítica

E

Earth cable	Fio terra; cabo de aterramento
Earthwork	Movimento de terra; terraplenagem

Glossário

Elbow	Cotovelo
Electric	Elétrica
Electrical conduit	Conduíte
Electrical grounding	Aterramento
Electrical tape	Fita isolante
Elevator (US); Lift (UK)	Elevador
Enamel paint	Tinta esmalte
Entrance	Entrada
Epoxy	Epóxi
Escalator	Escada rolante
Excavation	Escavação
Explosive	Explosivo

F

Facade	Fachada
Factor of safety	Coeficiente de segurança
Failure load	Carga de ruptura; carga de falha
Fascia	Tabeira; friso
Feasibility studies	Estudos de viabilidade
Fiberglass	Fibra de vidro
Fibre cement roofing sheet	Telha de fibrocimento

Glossário

Finishing	Acabamento
Fire detection system	Sistema de detecção e alarme de incêndio
Fire protection system	Sistema de proteção contra incêndio
Fireplace	Lareira
Fissure	Fissura
Fitting	Conexão; acessório
Floor	Pavimento; piso
Formwork	Forma
Franki pile	Estaca Franki

G

Gabion	Gabião
Garage	Garagem
Gas piping system	Tubulação de gás
Gate	Portão
Generatorate	Gerador
Geotechnical engineering	Engenharia geotécnica; geotecnia
Geotextile	Geotêxtil
Glass	Vidro
Glass partition	Divisória de vidro
Glass roof tile	Telha de vidro

Glossário

Grating	Grelha; grade
Gravel	Brita; cascalho; pedregulho
Gravity wall	Muro de arrimo por gravidade
Grease trap	Caixa de gordura
Grinder	Moedor
Ground floor	Térreo
Gutter	Calha; Sarjeta

H

Hammer	Martelo
Hardwood flooring	Taco de madeira
Heavy civil	Construção pesada
Hinge	Dobradiça
Hoe	Enxada
Hot water	Água quente
House	Casa
Hydrated lime	Cal hidratada
Hygienic shower	Ducha higiênica

I

Industrial concrete floors	Piso industrial em concreto
Insulation	Isolamento térmico

Glossário

**Interlocking
concrete paving
blocks**

Bloco de concreto intertravado

J

Junction box

Caixa de junção

K

Kitchen

Cozinha

Knob

Maçaneta

L

Ladder

Escada

Landscaping

Paisagismo

Lateral friction

Atrito lateral

Latex paint

Tinta látex

Laundry

Lavanderia

Level

Nível

Light bulb

Lâmpada

Lighting design

Luminotécnica

Lightning rod

Para-raios

Living room

Sala de estar

Lockset

Conjunto de fechadura

Glossário

M

Manhole	Poço de visita; bueiro
Masonry	Alvenaria
MDF board partition	Divisória de MDF
Metal ceiling	Forro metálico
Metal structure	Estrutura metálica
Micropile	Estaca raiz
Mineral Fiber Ceiling	Forro mineral
Moment of inertia	Momento de inércia
Mortar	Argamassa
Mortar mixer	Argamassadeira
Mortar render finishing	Reboco
Mushroom slab	Laje cogumelo

O

Outlet	Tomada
Outlet cover	Espelho da tomada; capa ou tampa da tomada

P

Paint roller	Rolo de pintura
Paintbrush	Pincel

Glossário

Panel	Painel
Paving	Pavimentação
Performance Bond	Garantia para Executar o Contrato
Permanent retaining wall	Contenção definitiva
Pile cap	Bloco de fundação
Pile wall	Muro de estacas
Pinion elevator	Elevador cremalheira
Pipe	Tubo
Plan	Planta (projeto)
Planning	Planejamento
Plaster	Gesso; Gesso liso
Plasterboard	Gesso acartonado
Plasterboard ceiling	Forro de placas de gesso
Plastering sand	Areia fina
Plier	Alicate
Plumbing	Encanamento
Plumbline	Fio de prumo
Porch	Varanda
Precast concrete structure	Estrutura de concreto pré-moldada
Pump	Bomba hidráulica
PVC ceiling	Forro de PVC

Glossário

R

Railroad	Ferrovia
Raised flooring	Piso elevado
Ready Mixed Concrete	Concreto Usinado
Rebar; reinforcing bar	Vergalhão
Reclaimed water	Água de reuso
Restroom	Lavabo
Retaining wall	Muro de arrimo
Road	Estrada
Roadway curb	Guia
Rock	Rocha
Rock blasting	Desmonte de rocha
Roof	Cobertura; Telhado
Roof truss	Tesoura
Room	Sala
Ruler	Régua

S

Sand	Areia
Sandwich roofing sheet	Telha trapezoidal sanduíche
Sanitary sewer	Rede de esgoto

Glossário

Saw	Serrote
Scaffolding	Andaime
Schedule	Cronograma
Screw gun	Parafusadeira
Screwdriver	Chave de fenda
Sealant	Selador
Section	Seção
Self-weight	Peso próprio
Service entrance	Entrada de energia
Set-square	Esquadro
Shallow foundation	Fundação direta
Sharp sand	Areia de construção
Shear force	Força cortante
Sheet pile wall	Estacas-prancha metálicas
Shoring	Shoring
Shotcrete	Concreto projetado
Shovel	Pá
Sidewalk	Calçada
Silicone	Silicone
Silt	Silte
Sink	Pia
Siphon	Sifão

Glossário

Sketch	Croqui / Rascunho
Skyscraper	Arranha-céu
Slab	Laje
Slab-on-grade	Radier
Sledgehammer	Marreta
Slope	Talude
Slope protection	Proteção de taludes
Soil compaction	Compactação
Soil nailing	Solo grampeado
Soldier Pile Wall	Contenção com perfis metálicos e pranchões
Soundproofing	Isolamento acústico
Spackling paste	Massa corrida
Spread footing	Sapata
Steel	Aço
Steel pile	Estaca de aço
Steel structure	Estrutura de aço
Stone	Pedra
Storm sewer	Rede de drenagem
Stormwater	Água pluvial
Strap beam	Viga de travamento
Strength	Resistência

Glossário

Strip footing	Sapata corrida
Structural masonry	Alvenaria estrutural
Structure	Estrutura
Swimming pool	Piscina
Switch	Interruptor
Switch cover	Espelho do interruptor; capa ou tampa do interruptor

T

Tank	Reservatório
Tap	Torneira
Tape measure	Trena
Tee	Tê
Template	Gabarito
Temporary retaining wall	Contenção provisória
Tension	Tração
Terrace	Terraço
Threshold	Soleira
Tile	Telha cerâmica
Timber	Madeira
Timber structure	Estrutura de madeira
Toilet	Privada
Toilet; bathroom	Banheiro

Glossário

Tool	Ferramenta
Topographical survey	Levantamento topográfico
Torsion	Torção
Total station	Estação total
Tower crane	Grua
Trapezoid profile roofing sheet	Telha trapezoidal
Travel lane	Faixa de rodagem; faixa de tráfego de veículos
Trowel	Colher de pedreiro
Tunnel	Túnel

U

Unit weight	Peso específico
Urban development	Urbanização; desenvolvimento urbano

V

Varnish paint	Verniz
Ventilation	Ventilação
Vinyl flooring	Piso vinílico

W

Wall	Parede
Washbasin	Lavatório

Glossário

Waste pipe	Tubo de esgoto
Wastewater/ Sewage treatment plant	Estação de tratamento de esgoto
Water treatment plant	Estação de tratamento de água
Waterproof mortar	Argamassa impermeável
Waterproof paint	Pintura hidrofugante
Waterproofing	Impermeabilização
Wheelbarrow	Carrinho de mão
Window	Janela
Window frame	Caixilho ou moldura da janela
Wire	Fio
Wood ceiling	Forro de madeira
Wood floor	Assoalho de madeira
Wooden carpet flooring	Carpete de madeira
Wooden partition	Divisória de madeira
Wrench	Chave inglesa

Inglês Corporativo

Explore estes recursos para expandir seu vocabulário corporativo:



Rotina de trabalho em inglês

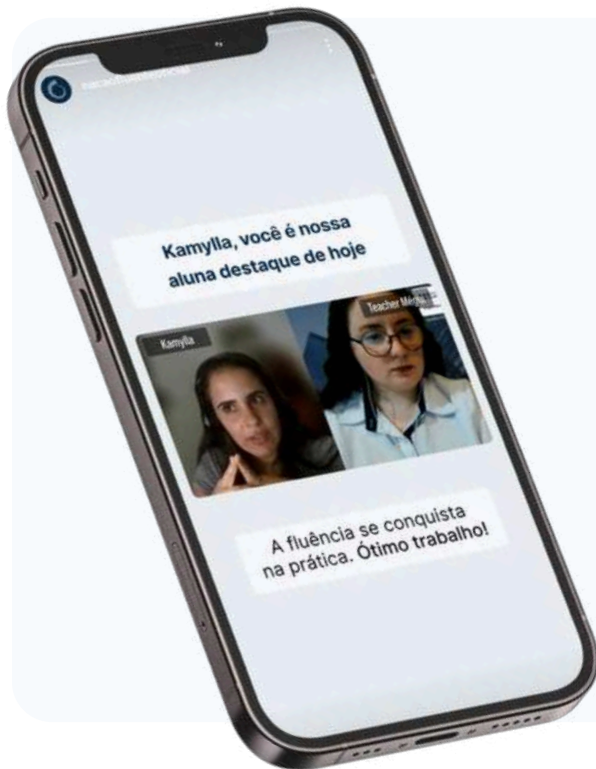


**Inglês corporativo técnico:
vocabulário útil para sua profissão**

Curso Fluência Descomplicada

Se você busca confiança e fluência no inglês, o Curso Fluência Descomplicada é o caminho ideal!

Com um método focado na prática, nele você participa de encontros online para treinar conversação, tira dúvidas ao vivo com professores e aprende estratégias eficazes para acelerar seu aprendizado



O que você encontra no curso?

- **Encontros de conversação em dupla:** participe conforme sua disponibilidade e pratique com outros alunos.
- **Aulas individuais:** sessões personalizadas com um professor para focar nos seus desafios.
- **Coaching para idiomas + gestão de projetos:** estratégias para otimizar seus estudos e manter a motivação.
- **Material complementar:** vídeos e conteúdos exclusivos em uma plataforma intuitiva.

Conheça o curso Fluência Descomplicada

Compartilhe

Ajude a democratizar o ensino do inglês no Brasil

Caro leitor,

Você chegou ao final de mais uma etapa importante em sua jornada de aprendizado de inglês.

Mas lembre-se, o conhecimento é ainda mais poderoso quando compartilhado.

Nossa missão vai além do ensino; é também sobre criar uma comunidade onde o inglês é acessível a todos, independentemente de onde estão ou de suas condições financeiras.

Ao compartilhar este material, você se torna parte fundamental dessa missão.

Como você pode ajudar?



Baixe este material

Faça o download deste material através do link fornecido para obter uma cópia e explorar seu conteúdo.



Compartilhe com alguém

Pode ser alguém próximo a você - amigo, colega, familiar ou alguém em sua rede social - que se beneficiaria deste aprendizado.



Espalhe a palavra

Converse sobre como este material ajudou você e encoraje outros a se juntarem a nós nesta jornada de aprendizado.

Cada pessoa que você ajuda a aprender inglês é uma semente plantada para um futuro onde barreiras linguísticas são diminuídas e oportunidades são ampliadas.

Juntos, podemos fazer uma grande diferença.

Vamos juntos nessa missão?



Vânia Paula de Freitas

Aula individual | Conversação | Inglês Corporativo Descomplicado