ESTRUTURA INVISÍVEL · RAIO-X DE UM VÍDEO QUE VIRALIZOU

Seu CPF não foi sorteado



Explicador em 3D escuro narrado (voz sintética), câmera de cinema contínua, legenda palavra por palavra e etiquetas na tela · @comofunciona.br

6,7 mi	77 s	6	2309
VIEWS	DURAÇÃO	PLANOS	QUADROS LIDOS

1. O gancho desmente algo que todo mundo tem no bolso (0–3 s): "não foram sorteados" vira uma pergunta sobre o próprio documento, e em 9,1 s o "pega o seu aí" faz a pessoa conferir com o CPF dela na mão.
2. Duas promessas abertas no começo ("um deles conta onde", "os dois últimos são uma conta") são pagas na ordem, em dois blocos de ~18 s, e cada uma termina numa regra que a pessoa testa sozinha.
3. Em 51,3 s a prova traz a teoria para o dia a dia ("o site reclama na hora"), e o CTA pede só o 9º número: comentar fica seguro e vira um mapa do Brasil nos comentários.

Uma coisa que todo mundo carrega, desmontada em duas partes que a pessoa confere com o próprio documento — e o comentário pede só a parte que dá para mostrar.

01 O ESQUELETO

A estrutura invisível

Gancho com duas promessas, um convite para pegar o documento, dois degraus longos que pagam as promessas na ordem, uma prova do cotidiano, um bônus curto

e o fecho que repete o gancho e pede uma participação segura. Quase sem cortes: 6 planos em 77 s, e a câmera de cinema faz o papel do corte.



Gancho

0,0 s – 9,1 s

Desmentir uma crença sobre algo que a pessoa tem e abrir duas promessas.

Os blocos dos números voam e se encaixam enquanto a voz diz "Os números do seu CPF não foram sorteados!" (0–2,8 s); em seguida duas promessas: "um deles conta onde você tirou" (3,3 s) e "os dois últimos são uma conta de matemática" (6,1 s), com o 9º bloco aceso em laranja.

Molde: Uma negação curta sobre algo que quem assiste carrega ("o seu X não é Y") e duas promessas concretas, pagas na ordem.

Convite

9,1 s – 15,1 s

Transformar quem assiste em quem confere.

"Pega o seu aí." (9,1 s) + a contagem ("11 números") + a posição exata ("o nono, aquele logo antes do tracinho"), com a câmera aproximando até o 9 laranja.

Molde: Uma ordem curta para pegar o objeto real, a contagem das partes e a indicação exata de onde olhar.

Degrau 1

15,1 s – 32,2 s

Pagar a primeira promessa com algo que a pessoa reconhece em si.

Corte seco para o mapa 3D das regiões; o significado ("a região da Receita onde foi feito"), quatro exemplos rápidos com o estado aceso (8 SP, 6 MG, 7 RJ/ES, 0 RS), a regra geral ("10 regiões") e um fato que fixa ("nunca muda").

Molde: O que a parte significa → 3 ou 4 exemplos em rajada em que a pessoa se acha → a regra geral com um número → um fato que fixa a ideia.

Degrau 2

32,2 s – 51,3 s

Pagar a segunda promessa mostrando o mecanismo passo a passo.

"Ninguém escolheu esses dois, eles são calculados" (35,3 s); a conta aparece embaixo dos blocos (pesos de 10 a 2, soma, divide por 11, resto) e se repete para o segundo dígito.

Molde: Uma frase que tira o acaso da parte → o processo em 3 a 4 passos curtos, cada um desenhado na tela → o passo repetido para fechar.

Prova

51,3 s – 1:00,9

Ligar o mecanismo a uma cena que a pessoa já viveu.

"É por isso que..." sobre um formulário 3D: o CPF digitado errado, o aviso "CPF inválido" e "ele nem perguntou pra Receita, só refez a conta".

Molde: "É por isso que" + uma situação do dia a dia que todo mundo já viu, explicada pelo mecanismo do degrau anterior.

Bônus

1:00,9 – 1:06,9

Uma recompensa extra que renova a atenção perto do fim.

"E tem mais!" com transição desfocada para a carteira de identidade: o CPF virou o número da nova identidade.

Molde: "E tem mais" + um fato novo e atual sobre o mesmo objeto.

Fecho e CTA

1:06,9 – 1:17,0

Fechar a promessa do gancho e pedir uma participação segura.

Volta à fileira de blocos do início; "Então o seu CPF não foi sorteado" + o resumo em duas partes; "Comenta só o nono número, o resto guarda pra você", enquanto os outros números somem.

Molde: A frase do gancho de volta como conclusão + o resumo dos dois degraus em uma frase + um pedido de comentário com só um pedaço inofensivo da informação da pessoa.

02 0 A 3 SEGUNDOS

O gancho

Quase todo mundo acha que o número do CPF é aleatório. A frase desmente isso falando do documento de quem assiste ("seu"), e os blocos se montando dão a sensação de que algo vai ser revelado dentro dele.

CONTRADIÇÃO + IDENTIDADE

IMAGEM

Do preto, os 11 blocos voam um a um e se encaixam numa fileira (0,2–1,6 s); a câmera desliza e para no CPF montado. Nada de logo ou abertura.

FALA

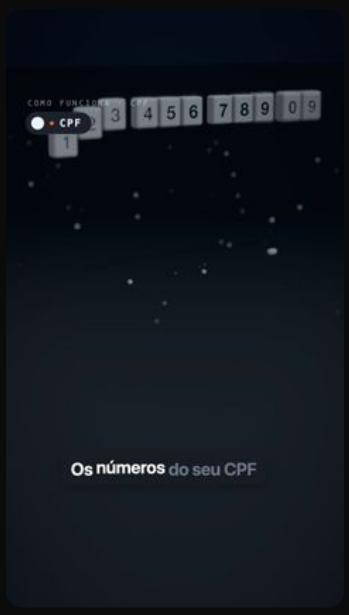
"Os números do seu CPF não foram sorteados!" — 8 palavras em 2,8 s, sem pausa.

TEXTO NA TELA

Legenda branca no centro, uma palavra acesa por vez, já presente no quadro 0; selo "CPF" no topo.

SOM

Voz começa em 0,3 s depois de um silêncio curto; sem música marcando pulso.



0,30 s · quadro 9



1,00 s · quadro 30



1,60 s · quadro 48



2,80 s · quadro 84

Cada quadro dos 3 primeiros segundos

90 quadros, da esquerda para a direita. Borda verde = corte.



03 ONDE ACELERA, ONDE PARA

Ritmo

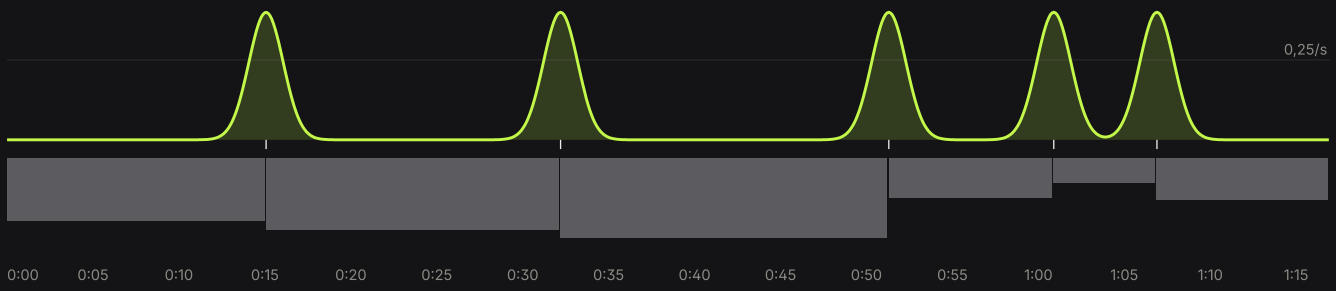
Quase sem cortes: 6 planos em 77 s (0,07 corte/s). O ritmo vem da câmera contínua (aproxima, gira, recua), das etiquetas que entram e da legenda palavra por palavra. A fala ocupa 98% do tempo, num ritmo rápido de narração.

12,6 s
PLANO TÍPICO

0,07
CORTES POR SEGUNDO

6,00 s
PLANO MAIS CURTO

19,1 s
PLANO MAIS LONGO



Linha verde: cortes por segundo (janela de 2 s). Barras embaixo: duração de cada plano; em rosa, os planos longos (onde o vídeo segura o olhar).

0,0 s – 15,1 s

Plano único de 15 s: os blocos se montam e a câmera aproxima ~16% até o 9º número.

O movimento contínuo segura o olho sem corte e leva a câmera exatamente para onde a fala manda olhar.

19,0 s – 25,5 s

Rajada de exemplos: um estado aceso a cada ~1,5 s no mapa.

Cada pessoa espera o próprio número; os picos de som (19,0 s e 23,8 s) marcam as trocas.

51,1 s – 51,3 s

Primeira transição desfocada do vídeo, para o formulário.

Muda de abstrato (conta) para concreto (tela do site): a interrupção de padrão marca a prova.

1:00,9 – 1:06,9

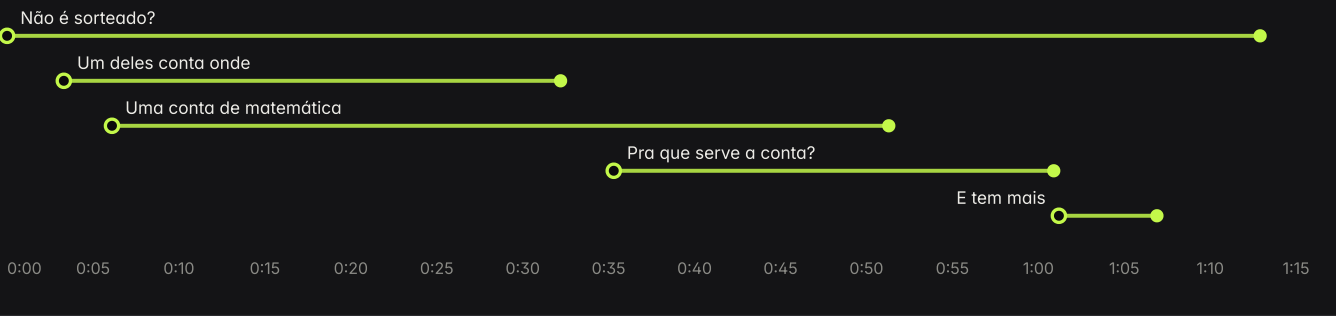
Plano curto de 6 s, o menor do vídeo, para o bônus.

Acelera perto do fim para manter a pessoa até o CTA.

04 PERGUNTAS QUE SEGURAM ATÉ O FIM

Laços abertos e recompensas

O gancho abre um laço grande (por que não é sorteado?) e dois laços explícitos ("onde" e "a conta") que fecham na ordem prometida; o bônus abre e fecha um último laço curto.



0,0 s → 1:12,9	**Então de onde vêm os números do meu CPF?**	Recompensa: Em 67–72 s o resumo: conta de onde você veio e se confere sozinho.
3,3 s → 32,2 s	**Qual número? E o que o meu diz?**	Recompensa: O 9º número é a região: 8 São Paulo, 6 Minas, 7 Rio e ES, 0 RS.
6,1 s → 51,3 s	**Que conta é essa nos dois últimos?**	Recompensa: Pesos de 10 a 2, soma, divide por 11, e o resto vira o dígito.
35,3 s → 1:00,9	**E isso muda alguma coisa na minha vida?**	Recompensa: É por isso que o site acusa CPF inválido na hora, sem consultar a Receita.
1:01,2 → 1:06,9	**O que mais esse número faz?**	Recompensa: Virou o número da nova carteira de identidade.

05 O PICO

Virada



51,3 S

Da conta para a sua vida

"É por isso que, quando você erra um número, o site reclama na hora." Até aqui o vídeo explicava o documento; a partir daqui mostra uma cena que a pessoa já viveu.

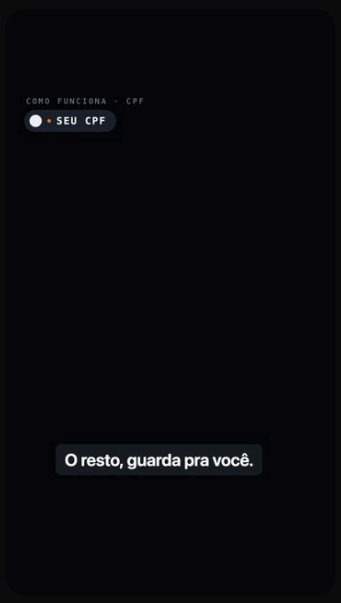
Aos 67% do vídeo, a teoria vira lembrança pessoal, com a primeira transição desfocada e um cenário novo (o formulário). Quem estava achando a conta chata ganha a recompensa prática.

06 COMO TERMINA

CTA e loop

Explícito e seguro: "Comenta aí só o nono número, o resto guarda pra você" (72,9 s), com o selo "COMENTA SÓ O 9º" na tela.

Comentar custa uma tecla e não expõe nada. Cada comentário é a pessoa dizendo de onde é, e quem lê os comentários confere o próprio número.



Último quadro · 76,97 s



Primeiro quadro · 0,00 s

Loop parcial de imagem: o último plano volta à fileira de blocos do início, e a fala retoma o gancho ("não foi sorteado"). Não é um loop perfeito: o fim é um pedido, não emenda com a primeira frase.

07 COMENTAR, MANDAR, SALVAR

Gatilhos de comentário e compartilhamento

Comentário	1:12,9	**Comentar só o 9º número.** Participação fácil, segura e com orgulho regional; os comentários viram um mapa do país.
Comentário	19,0 s	**A lista de regiões é incompleta de propósito.** Quem é de uma região que não foi citada comenta para perguntar ou corrigir.
Compartilhamento	51,3 s	**"O site nem perguntou pra Receita."** Informação útil que quase ninguém sabia: mandar para alguém faz quem manda parecer esperto.

Salvamento 38,3 s	**A conta dos dígitos passo a passo.** Dá vontade de rever para fazer a conta com o próprio CPF.
Seguir 1:17,0	**Formato de série "Como funciona: [objeto do dia a dia]".** Quem gostou entende que haverá outros objetos explicados assim.

08 O QUE O OUVIDO RECEBE

Som

Narração contínua (fala em 98% do tempo), sem música com pulso. O único silêncio de verdade está no fim (76,65 s). Efeitos discretos entram por baixo da voz nas trocas do mapa (o motor marca fala + música entre 20 e 26 s).

98%
DO TEMPO COM FALA

1
SILÊNCIOS

5,4
ATAQUES DE SOM/S

—
PULSO



Volume ao longo do vídeo. Faixa amarela embaixo: só música/efeito; cinza: silêncio. Linhas rosa: momentos comentados abaixo.

0,3 s	A voz entra depois de 0,3 s de silêncio, junto com os blocos voando.
19,0 s	Pico de som no primeiro estado aceso (8 é São Paulo).
55,3 s	"CPF inválido!" dito como alerta, a frase mais curta do vídeo.
1:16,7	Único silêncio (0,4 s) no fim, depois do pedido de comentário.

09 6 PLANOS, UM POR UM

Linha do tempo completa

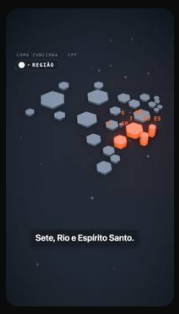


0,0 s
plano 1
15,1 s

GANCHO + CONVITE

Os números do seu CPF não foram sorteados! Um deles conta onde você tirou o documento. E os dois últimos são uma conta de matemática. Pega o seu aí. O CPF tem 11 números. Agora, olha o nono, aquele logo antes do tracinho.

Câmera: aproxima ~17% · plano de 15 s: os blocos se montam e a câmera aproxima até o 9º número; o motor marcou um corte falso em 0,17 s (fade do preto)



15,1 s
plano 2
17,1 s

DEGRAU 1 · REGIÃO

Ele é a região da Receita Federal onde o seu CPF foi feito. 8 é São Paulo. 6 é Minas. 7, Rio e Espírito Santo. 0, Rio Grande do Sul. São 10 regiões, uma para cada número. E ele nunca muda. mesmo que você se mude para o outro lado do país.

Câmera: aproxima ~4% · corte seco para o mapa 3D; estados acesos um a um



32,2 s
plano 3
19,1 s

DEGRAU 2 · A CONTA

Agora, os dois números depois do tracinho. Ninguém escolheu esses dois, eles são calculados. O sistema multiplica cada um dos 9 primeiros números por um peso, de 10 até 2. Soma tudo e divide por 11. O resto da divisão decide o primeiro dígito. Depois faz de novo com um número a mais e sai o segundo.

Câmera: aproxima ~4% · pesos e soma desenhados embaixo dos blocos



51,3 s
plano 4
9,6 s

PROVA · SITE RECLAMA

É por isso que, quando você erra um número, o site reclama na hora. CPF inválido! Ele nem perguntou para a receita. Ele só refez a conta e ela não bateu.

Câmera: parada · transição desfocada para o formulário; CPF inválido



1:00,9
plano 5
6,0 s

BÔNUS · IDENTIDADE

E tem mais! O CPF virou o número da nova carteira de identidade. Um número só pra tudo.

Câmera: aproxima ~6% · o plano mais curto; carteira de identidade



1:06,9
plano 6
10,1 s

FECHO E CTA

Então o seu CPF não foi sorteado. Ele conta de onde você veio e se confere sozinho. Comenta aí só o nono número, o resto guarda pra você.

Câmera: parada · volta à fileira de blocos; o motor marcou um corte falso em 76,8 s (último quadro)

10 FALA E TEXTO NA TELA

Transcrição

Em amarelo, o texto que aparece na tela e não é só a legenda da fala.

0,0 s Os números do seu CPF não foram sorteados!

3,3 s Um deles conta onde você tirou o documento.

6,1 s E os dois últimos são uma conta de matemática.

9,1 s Pega o seu aí.

10,1 s O CPF tem 11 números.

12,1 s Agora, olha o nono, aquele logo antes do tracinho.

15,2 s Ele é a região da Receita Federal onde o seu CPF foi feito.

19,1 s 8 é São Paulo.

20,5 s 6 é Minas.

21,7 s 7, Rio e Espírito Santo.

23,9 s 0, Rio Grande do Sul.

25,5 s São 10 regiões, uma para cada número.

28,0 s E ele nunca muda.

29,5 s mesmo que você se mude pro outro lado do país.

32,6 s Agora, os dois números depois do tracinho.

35,3 s Ninguém escolheu esses dois, eles são calculados.

38,3 s O sistema multiplica cada um dos 9 primeiros números por um peso, de 10 até 2.

43,6 s Soma tudo e divide por 11.

45,4 s O resto da divisão decide o primeiro dígito.

48,1 s Depois faz de novo com um número a mais e sai o segundo.

51,3 s É por isso que, quando você erra um número, o site reclama na hora.

55,3 s CPF inválido!

56,6 s Ele nem perguntou pra Receita.

58,2 s Ele só refez a conta e ela não bateu.

1:01,2 E tem mais!

1:02,0 O CPF virou o número da nova carteira de identidade.

1:05,3 Um número só pra tudo.

1:07,2 Então o seu CPF não foi sorteado.

1:09,7 Ele conta de onde você veio e se confere sozinho.

1:12,9 Comenta aí só o nono número, o resto guarda pra você.

11 PARA VOCÊ GRAVAR

Roteiros

Mesma estrutura, outro assunto: **os números na lateral do pneu** para quem fala de **oficina mecânica / automotivo**. Nenhuma frase, ideia ou imagem do original; só o esqueleto.

REELS · ≈ 70 S

O pneu tem data de nascimento

Os números da lateral do pneu, desmontados em duas partes que a pessoa confere no próprio carro, com a prova na hora de comprar pneu.

TEMPO	FALA	TEXTO NA TELA	IMAGEM
0–8 s GANCHO	Os números do lado do seu pneu não são enfeite. Quatro deles dizem quando ele nasceu. E os outros dizem se ele aguenta o seu carro.	NÃO É ENFEITE	Close da lateral de um pneu girando devagar; os números saltam em relevo, um a um.
8–14 s CONVITE	Vai até o carro. Procura as letras DOT. Agora olha os quatro últimos números.	DOT · 4 ÚLTIMOS	Mão passando o dedo pela lateral até achar o código DOT; câmera aproxima nos 4 dígitos.
14–30 s DEGRAU 1	Eles são a semana e o ano em que o pneu foi feito. 2321: semana 23 de 2021. 0819: semana 8 de 2019. 4524: semana 45 de 2024. Pneu parado também envelhece: a borracha resseca mesmo sem rodar.	SEMANA + ANO	Os 4 dígitos se separam em 2 + 2; um calendário acende a semana de cada exemplo.
30–47 s DEGRAU 2	Agora a medida, tipo 205/55 R16. 205 é a largura em milímetros. 55 é a altura da lateral, 55% da largura. R é radial. E 16 é o aro, em polegadas.	205 · 55% · R · 16"	Cada parte da medida acende e uma régua desenhada aparece no pneu: largura, altura, aro.

TEMPO	FALA	TEXTO NA TELA	IMAGEM
47–57 s PROVA	É por isso que, na loja, um pneu "novo" pode ter três anos de estoque. Ninguém te avisa, mas a data está escrita nele.	NOVO DE 3 ANOS?	Pilha de pneus numa loja; zoom no DOT de um deles mostrando um ano antigo.
57–62 s BÔNUS	E tem mais: os dois números depois da medida dizem quanto peso cada pneu aguenta.	91 = 615 kg	O índice de carga acende; um peso desenhado desce sobre o pneu.
62–70 s FECHO E CTA	Então o seu pneu não é só borracha. Ele tem data e tem medida. Comenta aí só o ano do seu.	COMENTA SÓ O ANO	Volta ao close da lateral girando, igual ao começo; os outros números escurecem e só o ano fica aceso.

Legenda do post: O pneu tem data de fabricação escrita na lateral. Procura o DOT: os 4 últimos números são semana e ano. Comenta só o ano do seu 👇 #pneu #mecanica #carro #oficina #manutencaoautomotiva

Como espelha o original: Gancho que desmente algo que a pessoa carrega + duas promessas (data e medida) → convite para ir conferir no carro, com a posição exata → degrau 1 paga a primeira promessa com exemplos em rajada e um fato que fixa → degrau 2 paga a segunda, passo a passo → "é por isso que" com uma cena do dia a dia → "e tem mais" curto → o gancho volta como conclusão e o comentário pede só um pedaço seguro (o ano).

YOUTUBE · 8–9 MIN

O que os números do seu pneu dizem (e ninguém te conta)

O mesmo esqueleto esticado: cada parte do código vira um capítulo que a pessoa acompanha com o próprio pneu.

Thumbnail: Close da lateral do pneu com os 4 dígitos do DOT circulados; texto: "ELE TEM IDADE"

Intro, palavra por palavra

TEMPO	FALA	TEXTO NA TELA	IMAGEM
0:00–0:08 GANCHO	Os números do lado do seu pneu não são enfeite. Quatro deles dizem quando ele nasceu, e os outros dizem se ele aguenta o seu carro.	NÃO É ENFEITE	Close da lateral girando; números em relevo.
0:08–0:30 CONVITE E PROMESSA	Se der, vai até o carro agora. Até o fim do vídeo você vai saber ler tudo o que está escrito aí: a idade, a medida, o peso e a velocidade.	IDADE · MEDIDA · PESO · VELOCIDADE	Pessoa agachada ao lado do carro apontando a lateral.

O resto do vídeo

TEMPO	FALA	TEXTO NA TELA	IMAGEM
0:30–2:30 CAPÍTULO 1 · A DATA	Abre com: "Procura as letras DOT." Semana + ano; exemplos; por que a borracha envelhece mesmo parada; quando pedir inspeção.	DOT 2321 = SEMANA 23 / 2021	Close do DOT; calendário.
2:30–4:30 CAPÍTULO 2 · A MEDIDA	Abre com: "205/55 R16 parece senha, mas é uma régua." Largura, perfil, radial, aro; o que muda trocar de medida.	205 · 55% · R · 16"	Régua desenhada sobre o pneu.
4:30–6:00 PROVA · NA LOJA	Abre com: "É por isso que..." Como conferir a data antes de comprar e o limite de 1,6 mm do sulco (o indicador TWI).	1,6 MM	Loja de pneus; moeda/medidor no sulco.
6:00–7:00 BÔNUS · PESO E VELOCIDADE	Abre com: "E tem mais." Índice de carga e de velocidade (91V = 615 kg e até 240 km/h).	91 = 615 KG · V = 240 KM/H	Tabela simples animada.
7:00–7:40 FECHO E CTA	"Então o seu pneu não é só borracha: ele tem data e tem medida. Comenta só o ano do seu."	COMENTA SÓ O ANO	Volta ao close do começo.

Fechamento: "Comenta só o ano do seu pneu" + cartão final: "Próximo: o que cada luz do painel quer dizer."

Como espelha o original: Gancho e convite iguais ao Reels; cada degrau vira um capítulo que abre com uma ordem ou frase curta; a prova continua no "é por isso que"; o bônus continua curto; o fecho repete o gancho e pede só um pedaço seguro da informação.

12 PARA TESTAR

5 ganchos alternativos

1 Os números do lado do seu pneu não são enfeite.

Contradição (o tipo do original) · tela: NÃO É ENFEITE

2 Seu pneu tem idade, e ela está escrita nele.

Identidade / revelação · tela: ELE TEM IDADE

3 4 números no pneu dizem se você comprou um pneu velho.

Número · tela: 4 NÚMEROS

4 Quantos anos tem o pneu do seu carro agora?

Pergunta impossível · tela: QUANTOS ANOS?

5 Pneu novo da loja pode ter três anos de estoque.

Ameaça / perda · tela: NOVO DE 3 ANOS?

Feito com a skill Estrutura invisível (Flick Labs). 2309 quadros lidos um a um a 30 por segundo, transcrição palavra por palavra e leitura do som. Cortes conferidos e corrigidos à mão. O vídeo original serve só para estudo: os roteiros usam a estrutura, nunca o conteúdo.