



Sofista

Acessos

Acessos ao banco utilizado pela Sofista e ao nosso Datalake.

Sofista Database



hostname: sofista-plataforma.ck0y0crwqykn.us-east-1.rds.amazonaws.com
user: Kalidash
pass: #v1u@cD276^k5Jt^ynMz
porta: 3306

Datalake



hostname: sofista-cdp-database.ck0y0crwqykn.us-east-1.rds.amazonaws.com
user: Kalidash
pass: xf1RpBa!93CaMcBkJwC&
porta: 3306
banco de dados: sofista_cdp

url: jdbc:mysql://sofista-cdp-database.ck0y0crwqykn.us-east-1.rds.amazonaws.com:3306/sofista_cdp

Qual o objetivo do projeto?

O objetivo é fazer o processo de ETL entre o banco transacional da Sofista, as APIs Beehiiv e Kommo e seu novo Datalake, enfocando em dados importantes sobre

demografia e comportamento de seus clientes. Como ferramenta de ETL será utilizado o "Make".



Para ficar a par do desenrolar do projeto e os checkpoints importantes, visite

 [Acompanhamento de Projetos](#)

Se quiser acompanhar a documentação de cada task, visite



[Roadmap de Produto](#)

Qual o objetivo dessa documentação?

Documentar, apresentar e explicar todo o processo de ETL que será feito, além de destrinchar e explorar as tabelas do banco transacional, seus dados e as APIs Beehiiv e Kommo.

Explorando o banco de dados da Sofista

O banco tem um total de 109 tabelas, vamos esclarecer suas funções:

Todas as tabelas em ordem alfabética



Tabelas com prefixo "AI" - Pode-se entender que sejam voltadas a Inteligência Artificial.

Tabelas com prefixo "BI" - Pode-se entender que sejam focadas em Business Intelligence.

Vale salientar que todas as descrições fornecidas abaixo, são apenas especulações, afinal não temos uma documentação oficial.

- **ai_messages**
 - Tabela vazia, pode-se entender que sejam mensagens de IA.
- **ai_personas**
- **partner_classes**
 - Tabela não utilizada
- **partner_classes_invitations**

- Tabela vazia, pode-se entender que seja personas de IA.
- **bi_buy_effective**
 - Efetivação de compra, possui ID, userId, data e total.
- **bi_buyIntention**
 - Intenção de compra, possui ID, userId, data e total.
- **bi_comments**
 - Comentários, possui ID, userId, data e total de comentários (por usuario). Tem relação com a tabela "comments".
- **bi_filtered_questions**
 - Questões filtradas (também não é possível saber ao que se refere, falta informação de negócio), possui ID, userId, data e total.
- **bi_open_cta**
 - Não identificado, possui ID, userId, data e total.
- **bi_question_responses**
 - Respostas de questões, possui ID, userId, data e total.
- **bi_topic_responses**
 - Respostas por topico (?), possui ID, userId, data e total.
- **bi_topics**
 - Topicos, possui ID, userId, data e total.
- Não identificado
- **partner_classes_members**
 - Não identificado
- **partner_meta**
 - Não identificado
- **partners**
 - Não identificado
- **Personas**
 - Não identificado
- **Products**
 - Informações de produtos oferecidos pela Sofista, contém descrição, ID, imagem, quantidade, amount, amountPix, tipo, e varias outras flags.
- **products_meta**
 - Metadados dos produtos referidos em "products".
- **Prompts**
 - Tabela vazia
- **qrCodeLinks**
 - Tabela que contem informações sobre qrcores, ID, nome, url original, url de destino, flag de ativação.
- **question_filters**
 - Filtros de questões, contendo ID, nome, tipo, metadados.
- **question_filtersancestors**

- **calendar_filters**
 - Filtros de calendário, possui ID, nome da prova, tipo, cor com simbologias, data de criação e de atualização.
- **calendar_filters_meta**
 - Não identificado. Metadados de filtros (?)
- **challenges**
 - Provável tabela de armazenamento de desafios a serem completos dentro da plataforma Sofista.
- **challenges_completions**
 - A completude desses desafios impostos na tabela "challenges", possuindo um id, userId, challengeld, step (diz em qual etapa do desafio o usuario esta), data de criação e de atualização.
- **challenges_meta**
 - Metadados, as metas impostas por esses desafios da tabela "challenge".
- **colleges** ⚠
 - Informações sobre faculdades, possuindo ID, nome da faculdade, acronimo e estado.
- **colleges_campi** ⚠
 - Campus das respectivas faculdades dispostas na tabela
- Hierarquia de filtros?
- **question_meta**
 - Metadados das questões.
- **question_options**
 - Informações das alternativas disponíveis em questões. Contendo ID, ID da questão, o conteúdo da alternativa e uma flag se é a correta ou não.
- **question_quizzes**
 - Informações sobre questionários, provas ou atividades, contem ID, titulo, descrição, questões, id do autor e flag de publico ou privado.
- **question_quizzes_executions**
 - Dados de execução de questionários, ID, ID do quiz, userId, dia e horario de inicio e fim.
- **question_quizzes_meta**
 - Metadados relacionados aos questionários.
- **question_quizzes_meta_temp**
 - Mais metadados relacionados aos questionários.
- **question_responses**
 - Dados de respostas dadas pelos usuarios em questionários, provas e atividades. Contendo informações de ID, userID,

"colleges". (Ou campus da sofista?)

- **colleges_tests** ⚠
 - Provas relacionadas a cada faculdade da tabela "colleges", contendo nome, acronimo, tipo, codigo e collegeld
- **colleges_tests_meta** ⚠
 - Metadados, provável forma de avaliação das provas dispostas em "college_tests"
- **comments**
 - Comentários de usuários, contendo ID do comentário, id da postagem, tipo (se é resolução, questão ou topico), parentId, userId, o texto do comentário e datas de criação e atualização.
- **comments_meta**
 - Metadados dos comentários. ID, commentId, userId, quantidade de likes ou links, data de criação e atualização.
- **community_posts**
 - Postagens da comunidade, contendo ID, authorID (userId?), tipo (se é questão, correção, etc), conteúdo textual.
- **community_posts_meta**
 - Metadados dos posts da tabela "community_posts"
- **community_topic_responses**

questionID, resposta, flag se correto ou incorreto e score.

- **question_responses_bkp28112023**
 - Backup da tabela anterior.
- **question_responses_new**
 - Nova tabela igual a anterior.
- **questionQuiz_execution_relationship**
 - Faz a relação entre o questionQuizzId e o questionQuizzExecutionId.
- **questions**
 - Informações das questões em si. Tendo ID, titulo, o texto da questão, justificativa, tipo, status, id do autor.
- **questions_backup**
- **ratings**
- **registration_meta**
 - Não identificado, porém contem informações de tipo de curso, nome do curso e valor.
- **reports**
 - Reclamações.
- **rewards**
- **schools** ⚠
 - Informações de escolas como ID, nome da escola, ID da instituição, nível escolar (fundamental, médio ou ambos), estado, cidade, endereço.

- Respostas a topicos da comunidade, possui ID, TopicId, conteúdo textual, authorID.
- **community_topics**
 - Efetivamente os topicos levados pela comunidade. Suas respostas estão em "community_topic_responses". Contem ID, titulo, conteúdo, questionId, authorId e tipo (neste caso, somente topic).
- **community_topics_meta**
 - Metadados dos topicos da comunidade. Contendo ID, userId, topicId, Key e value.
- **community_topics_responses_meta**
 - Metadados das respostas dos topicos. Quantidade de likes, links, etc.
- **complementary_materials**
 - Informações sobre materiais complementares, ID, titulo, descrição, tipo, imagem.
- **complementary_materials_meta**
 - Metadados dos materiais complementares apresentados em "complementary_materials".
- **courses** ⚠
 - Informações sobre os cursos disponiveis na Sofista. Contendo ID, Nome, tipo, descrição e status (se está disponível ao publico ou não).
- **study_blocks**
 - Informações de modulos de estudo.
- **themes**
 - Tabela vazia
- **trail_meta**
 - Metadados dos modulos ou trilhas de estudo.
- **trail_module_meta**
 - Metadados da tabela abaixo.
- **trail_modules**
 - Informações sobre os modulos ou trilhas de estudo.
- **trail_modules_weights**
- **trail_topics**
 - Prováveis tópicos presentes dentro dos modulos.
- **trail_topics_backup**
 - Backup da tabela acima.
- **trail_topics_executions**
 - Execução dos tópicos por usuario. Informações como ID, Id do topico, id de usuario, flag de completude.
- **trail_topics_meta**
 - Metadados das informações acima.
- **trails**

- **courses_meta**
 - Metadados dos cursos apresentados em "course"
- **degree_courses** ⚠
 - Informações sobre cursos de grau disponíveis em cada campus apresentados na tabela "college_campi". Contem ID, nome, campusId, descrição e tipo.
- **degree_courses_meta** ⚠
 - Metadados dos cursos de grau apresentados em "degree_course".
- **essay_corrections**
 - Informações sobre correções de redações. Contendo ID, userId, dispatchId, nota, conteúdo textual da correção, links de PDF, links de video, Id informando se o corretor é profissional ou não.
- **essay_dispatchs**
 - Metadados das redações, relacionada a usuario ou corretor.
- **essay_dispatchs_meta**
 - Metadados relacionados aos dispatches.
- **essay_theme_meta**
 - Metadados relacionados ao tema da redação. Informações como ID, ID do tema, imagens, arquivos, generos, tipos, etc.
- Informações sobre trilhas de estudo.
- **tutoring_requests**
 - requisições de tutor.
- **user_activity** ⚠
 - Tabela que informa todas as ações e atividades do usuário em plataforma, contendo ID, ID do usuário, qual foi a ação (intenção de compra, checkin, checkout, filtros, etc). Pode se relacionar com as tabelas "bi"
- **user_credits**
 - Informações de crédito do usuário em plataforma
- **user_log_access_urls**
 - Logs de acesso a URLs da Sofista por usuários, contendo ID, userID, URL.
- **user_meta**
 - Metadados do usuario, ID, userID, cada usuario contem uma coverIMG um avatar e o caminho de redirecionamento para home. Também contem informações como nome e sobrenome, habilidades, etc.
- **user_payments**
 - Informações de pagamentos e planos assinados por usuarios.
- **user_products_referrers**

- **essay_themes**
 - Tema em si da redação, ID, titulo, subtítulo, descrição e authorId.
- **events**
 - Eventos importantes que acontecem na plataforma Sofista. Contendo ID, titulo, data de começo e fim, flag se é o dia todo ou não, URL, authorId, flag de publico ou não.
- **events_meta**
 - Metadados dos eventos dispostos na tabela "events".
- **files**
 - Arquivos disponibilizados aos alunos. Contendo ID, nome, tipo e URL.
- **Inputs**
 - Tabela vazia
- **leads** ⚠
 - Informações dos leads, ID, nome, telefone com DDD, email, status (se registrado ou não), produto adquirido.
- **likes**
 - Tabela vazia.
- **notifications**
 - Notificações enviadas aos usuarios.
- **orders** ⚠
 - Prováveis planos disponíveis na plataforma
- **user_study_plan_data**
 - Vazio
- **user_trail_proficiencias**
 - Tabela Vazia
- **userPlans**
 - Usuarios e seus planos assinados.
- **userPlansBackup**
 - Backup da tabela acima.
- **users** ⚠
 - Informações de usuários na plataforma. Contendo ID, username, cargo (admin, professor, aluno, etc), email, telefone, senha, status e token
- **users_modules_weights**
 - Não identificado.

- Ordens de compra (de apostilas físicas por exemplo), contem informações de ID, Codigo do pedido, codigo do produto, quantidade, nome inteiro do cliente, email do cliente, status do pedido, endereço de entrega, codigo de tracking do pedido, link de tracking do pedido, codigo de pagamento.
- **ordersHistories**
 - Histórico de pedidos (?), possui ID, OrderId, status, descrição.
- **pages**
 - Tabela talvez não utilizada, contem informações de paginas da plataforma Sofista.

Possíveis tabelas importantes

Tabelas com alta probabilidade de serem importantes

▼ colleges

- Informações sobre faculdades, possuindo ID, nome da faculdade, acronimo e estado.

▼ colleges_tests

- Provas relacionadas a cada faculdade da tabela "colleges", contendo nome,

▼ leads

- Informações dos leads, ID, nome, telefone com DDD, email, status (se registrado ou não), produto adquirido.

▼ orders

- Ordens de compra (de apostilas físicas por exemplo), contem informações de ID, Codigo do pedido, codigo do produto, quantidade, nome inteiro do cliente, email do cliente, status do pedido, endereço de entrega, codigo de tracking do pedido, link

acronimo, tipo, código e collegeld

▼ colleges_campi

- Campus das respectivas faculdades dispostas na tabela "colleges". (Ou campus da sofista?)

▼ courses

- Informações sobre os cursos disponíveis na Sofista. Contendo ID, Nome, tipo, descrição e status (se está disponível ao público ou não).

▼ degree_courses

- Informações sobre cursos de grau disponíveis em cada campus apresentados na tabela "college_campi". Contem ID, nome, campusId, descrição e tipo.

de tracking do pedido, código de pagamento.

▼ schools

- Informações de escolas como ID, nome da escola, ID da instituição, nível escolar (fundamental, médio ou ambos), estado, cidade, endereço.

▼ user_activity

- Tabela que informa todas as ações e atividades do usuário em plataforma, contendo ID, ID do usuário, qual foi a ação (intenção de compra, checkin, checkout, filtros, etc). Pode se relacionar com as tabelas "bi"

▼ users

- Informações de usuários na plataforma. Contendo ID, username, cargo (admin, professor, aluno, etc), email, telefone, senha, status e token

Relacionamento entre as tabelas possivelmente importantes

Como as tabelas separadas no tópico anterior se relacionam?

degree_courses → colleges_campi (campusId)

leads → courses (produto adquirido, productName)

leads → products

Info demográficas podemos pegar apenas o estado talvez, pelo DDD dos leads e users, precisamos saber o grau de granularidade necessário. Em orders podemos ter um grau de granularidade muito maior, porém, temos dados apenas de usuarios que compraram algo fisico e irão receber em casa.

- Bater os dados de orders com de leads e users.
- Conseguimos inferir o curso do user por meio do produto adquirido?
- Compras na tabela orders se aplicam também a assinaturas?
- Qual o nível de granularidade de data?

user_meta - importante!!

- Nome ✓ - leads, users, orders
- Email ✓ - leads, users
- Telefone ✓ - leads, users
- Escola que estuda hoje - user_meta
- Curso de interesse - user_meta
- Faculdade que tem interesse - user_meta
- Histórico de compra ✓ - orders
- É usuário pago ou não ✓ - usersPlans

d_user e d_leads

carga histórica por python, dps carga incremental pelo make
tudo em user_meta, menos email que esta em user

Queries

d_users:

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS d_users (  
  `id` int NOT NULL AUTO_INCREMENT, - users_meta
```

```

`userId` int DEFAULT NULL, - users_meta
`name` varchar(255) DEFAULT NULL, - select value from users_meta where key
`phone` varchar(255) DEFAULT NULL, - select value from users_meta where key
`email` varchar(255) DEFAULT NULL, - users, join por userId
`school` varchar(255) DEFAULT NULL, - select value from users_meta where ke
`superiorCourse` varchar(255) DEFAULT NULL, - select value from users_meta v
`college` int DEFAULT NULL, - mesmo esquema de school, na tabela colleges
`locality` varchar(255) DEFAULT NULL, - select value from users_meta where ke
PRIMARY KEY (`id`), UNIQUE KEY `email` (`email`)
)

```

```

CREATE TABLE IF NOT EXISTS f_orders (
  `id` int NOT NULL AUTO_INCREMENT, - users_meta

  PRIMARY KEY (`id`), UNIQUE KEY `email` (`email`)
)

```

Fluxo de cadastro de usuário Sofista



Nome *

Sobrenome *

WhatsApp *

Nível Acadêmico *

Estado *

Cidade *

Instituição de Ensino*

Curso *

Semestre atual *

Prova que irá estudar *

Faz algum curso preparatório? *

Acima temos o formulário de cadastro da Sofista. Todas as informações são obrigatórias. A partir do "nível acadêmico", "Cidade" e "Estado" escolhidos, será definida a Instituição de ensino. No caso da escolha do nível acadêmico for "Ensino Médio" ou "Ensino Fundamental" o campo "instituição de ensino" nos traz as respectivas escolas baseadas em meu endereço, as mais próximas. Em caso de "Ensino superior", me é retornado todas as instituições de ensino superior.

No campo "Curso" eu posso escolher um curso ou criar o meu próprio, caso o mesmo não esteja na lista.

Em "Semestre atual", o usuário digita o numero.

O resto, são informações escolhidas pelo usuário. Onde a prova que irá estudar é pré-definida pelo banco e o campo "fez algum preparatório" pode ser escrita pelo usuário.

Em caso da escolha do campo de nível acadêmico for "já me formei", o campo instituição de ensino e curso, somem. Criando assim o campo "curso desejado" onde ai sim o usuário escolhe o curso desejado por ele (desiredCourse).



Se o user não tiver school, então ele tem college, pois ele está no ensino superior, o contrário também é válido. Esse user também não tem desiredCourse.

Beehiive

Endpoints minimamente relevantes: **posts**, **segments** e **subscriptions**.



Subscriptions -

<https://api.beehiiv.com/v2/publications/{publicationId}/subscriptions>

```
{
  "data": [
    {
      "id": "sub_a945b3b8-2428-44c1-95cf-2c19aeda4605",
      "email": "acarolinaana76@gmail.com",
      "status": "active",
      "created": 1714060783,
      "subscription_tier": "free",
      "subscription_premium_tier_names": [],
      "utm_source": "direct",
      "utm_medium": "",
      "utm_channel": "import",
      "utm_campaign": "",
      "referring_site": "",
      "referral_code": "z7aKPJ8bI9",
      "stripe_customer_id": ""
    },
    {
      "id": "sub_f3e604a0-5956-45b6-a468-ca564a8a2db8",
      "email": "ac2841832@gmail.com",
      "status": "active",
      "created": 1714060783,
      "subscription_tier": "free",
      "subscription_premium_tier_names": [],
      "utm_source": "direct",
      "utm_medium": "",
      "utm_channel": "import",
      "utm_campaign": "",
      "referring_site": "",
      "referral_code": "fo75091sNR",
      "stripe_customer_id": ""
    }
  ],
  {
```

```

    "id": "sub_572ae4f5-9c74-498c-9920-c0b5eb24a165",
    "email": "ac5927746@gmail.com",
    "status": "active",
    "created": 1714060783,
    "subscription_tier": "free",
    "subscription_premium_tier_names": [],
    "utm_source": "direct",
    "utm_medium": "",
    "utm_channel": "import",
    "utm_campaign": "",
    "referring_site": "",
    "referral_code": "6ERfmmNC3H",
    "stripe_customer_id": ""
  },
  {
    "id": "sub_69ade19a-4ded-488f-ba6e-4aba3b00b11d",
    "email": "aclarinhacostasantos@gmail.com",
    "status": "active",
    "created": 1714060783,
    "subscription_tier": "free",
    "subscription_premium_tier_names": [],
    "utm_source": "direct",
    "utm_medium": "",
    "utm_channel": "import",
    "utm_campaign": "",
    "referring_site": "",
    "referral_code": "v4PA050Bsj",
    "stripe_customer_id": ""
  },
  {
    "id": "sub_ae7d20cc-8e06-4658-9a55-9f2714fc70f7",
    "email": "acanacarolliny@gmail.com",
    "status": "active",
    "created": 1714060783,
    "subscription_tier": "free",
    "subscription_premium_tier_names": [],
    "utm_source": "direct",

```



```
"utm_medium": "",
"utm_channel": "import",
"utm_campaign": "",
"referring_site": "",
"referral_code": "DvBtgh48ti",
"stripe_customer_id": ""
},
{
  "id": "sub_6c28496f-7e31-4e1f-8c26-e321bd27c802",
  "email": "98107248mc@gmail.com",
  "status": "active",
  "created": 1714060783,
  "subscription_tier": "free",
  "subscription_premium_tier_names": [],
  "utm_source": "direct",
  "utm_medium": "",
  "utm_channel": "import",
  "utm_campaign": "",
  "referring_site": "",
  "referral_code": "26EyrUGDmP",
  "stripe_customer_id": ""
},
{
  "id": "sub_1e9c7373-121d-48c0-a110-3abccdea8f40",
  "email": "adhambmh@gmail.com",
  "status": "active",
  "created": 1714060783,
  "subscription_tier": "free",
  "subscription_premium_tier_names": [],
  "utm_source": "direct",
  "utm_medium": "",
  "utm_channel": "import",
  "utm_campaign": "",
  "referring_site": "",
  "referral_code": "1f1htiH1QE",
  "stripe_customer_id": ""
},
```

```

{
  "id": "sub_a18b94cb-babb-470e-a656-72db0556078f",
  "email": "afonsosarahbatista@gmail.com",
  "status": "invalid",
  "created": 1714060783,
  "subscription_tier": "free",
  "subscription_premium_tier_names": [],
  "utm_source": "direct",
  "utm_medium": "",
  "utm_channel": "import",
  "utm_campaign": "",
  "referring_site": "",
  "referral_code": "bgH2tCtCF0",
  "stripe_customer_id": ""
},
{
  "id": "sub_023f83a6-862f-46cf-9e4d-1c8dce6e8233",
  "email": "aghatamylleny085@gmail.com",
  "status": "inactive",
  "created": 1714060783,
  "subscription_tier": "free",
  "subscription_premium_tier_names": [],
  "utm_source": "direct",
  "utm_medium": "",
  "utm_channel": "import",
  "utm_campaign": "",
  "referring_site": "",
  "referral_code": "M0ZMajf4CO",
  "stripe_customer_id": ""
},
{
  "id": "sub_d47c3a4b-856d-4458-9591-2c0381a00e90",
  "email": "agatavvelasques@gmail.com",
  "status": "active",
  "created": 1714060783,
  "subscription_tier": "free",
  "subscription_premium_tier_names": [],

```

```
    "utm_source": "direct",  
    "utm_medium": "",  
    "utm_channel": "import",  
    "utm_campaign": "",  
    "referring_site": "",  
    "referral_code": "XIKIRuCUJk",  
    "stripe_customer_id": ""  
  }  
],  
  "page": 1,  
  "limit": 10,  
  "total_results": 38259,  
  "total_pages": 3826  
}
```



Posts - <https://api.beehiiv.com/v2/publications/{publicationId}/posts>

```
{
  "data": [
    {
      "id": "post_ad30697b-8933-4d2c-85b6-6284f7d7f03d",
      "title": "🌟 Junte-se à Nossa Comunidade do PISM no WhatsApp! 🌟",
      "subtitle": "",
      "authors": [
        "Tiago Henrique Pereira de Freitas"
      ],
      "created": 1714060795,
      "status": "confirmed",
      "publish_date": 1714062924,
      "displayed_date": null,
      "split_tested": false,
      "subject_line": "🌟 Junte-se à Nossa Comunidade do PISM no WhatsApp!",
      "preview_text": "🌟 Junte-se à Nossa Comunidade do PISM no WhatsApp",
      "slug": "juntese-nossa-comunidade-pism-no-whatsapp",
      "thumbnail_url": "https://beehiiv-images-production.s3.amazonaws.com/s",
      "web_url": "https://sofista.beehiiv.com/p/juntese-nossa-comunidade-pism",
      "audience": "free",
      "platform": "both",
      "content_tags": [],
      "meta_default_description": null,
      "meta_default_title": null,
      "hidden_from_feed": false
    },
    {
      "id": "post_80a48a8d-d5a3-450e-8256-49fdfe800ecb",
      "title": "🎓 Evento gratuito: Desvendando o PISM - Inscrições abertas! 🎉",
      "subtitle": "🎓 Evento gratuito: Desvendando o PISM - Inscrições abertas!",
      "authors": [
        "Tiago Henrique Pereira de Freitas"
      ],
      "created": 1714133291,
```

```

"status": "confirmed",
"publish_date": 1714135664,
"displayed_date": null,
"split_tested": false,
"subject_line": "🎓 Evento gratuito: Desvendando o PISM - Inscrições abe
"preview_text": "🎓 Evento gratuito: Desvendando o PISM - Inscrições abe
"slug": "evento-gratuito-desvendando-o-pism-inscries-abertas",
"thumbnail_url": "https://beehiiv-images-production.s3.amazonaws.com/s
"web_url": "https://sofista.beehiiv.com/p/evento-gratuito-desvendando-o
"audience": "free",
"platform": "both",
"content_tags": [],
"meta_default_description": null,
"meta_default_title": null,
"hidden_from_feed": true
},
{
"id": "post_f5a6219c-6426-4414-9593-61c2dd1b6762",
"title": "🎓 Ansiedade pro PISM lá em cima, né?! 🎉",
"subtitle": "",
"authors": [
  "Tiago Henrique Pereira de Freitas"
],
"created": 1714234852,
"status": "confirmed",
"publish_date": 1714235456,
"displayed_date": null,
"split_tested": false,
"subject_line": "🎓 Ansiedade pro PISM lá em cima, né?! 🎉",
"preview_text": "🎓 Relaxa que você não tá sozinho nessa. TMJ 🎉",
"slug": "ansiedade-pro-pism-l-em-cima-n",
"thumbnail_url": "https://beehiiv-images-production.s3.amazonaws.com/s
"web_url": "https://sofista.beehiiv.com/p/ansiedade-pro-pism-l-em-cima-
"audience": "free",
"platform": "both",
"content_tags": [],
"meta_default_description": null,

```

```

    "meta_default_title": null,
    "hidden_from_feed": true
  },
  {
    "id": "post_c520441e-af53-4e03-968d-936bbe0ea3ef",
    "title": "A semana (pra quem passa no PISM) começa no domingo",
    "subtitle": "",
    "authors": [
      "Tiago Henrique Pereira de Freitas"
    ],
    "created": 1714238423,
    "status": "confirmed",
    "publish_date": 1714331694,
    "displayed_date": null,
    "split_tested": false,
    "subject_line": "A semana (pra quem passa no PISM) começa no domingo",
    "preview_text": "A maioria vai começar tudo amanhã, a gente já começa h",
    "slug": "semana-pra-quem-passa-no-pism-comea-no-domingo",
    "thumbnail_url": "https://beehiiv-images-production.s3.amazonaws.com/s",
    "web_url": "https://sofista.beehiiv.com/p/semana-pra-quem-passa-no-pis",
    "audience": "free",
    "platform": "both",
    "content_tags": [],
    "meta_default_description": null,
    "meta_default_title": null,
    "hidden_from_feed": true
  },
  {
    "id": "post_1963d6c3-f438-4cf0-9130-2b6bb019fa86",
    "title": "🎉🎉 Hoje você vai desvendar Tudo Sobre o PISM",
    "subtitle": "Hoje começa sua jornada de aprovação na UFJF pelo PISM!",
    "authors": [
      "Tiago Henrique Pereira de Freitas"
    ],
    "created": 1714241075,
    "status": "confirmed",
    "publish_date": 1714398113,

```

```

"displayed_date": null,
"split_tested": false,
"subject_line": "🎉🎉 Hoje você vai desvendar Tudo Sobre o PISM",
"preview_text": "Hoje começa sua jornada de aprovação na UFJF pelo PIS",
"slug": "hoje-voc-vai-desvendar-tudo-sobre-o-pism",
"thumbnail_url": "https://beehiiv-images-production.s3.amazonaws.com/s",
"web_url": "https://sofista.beehiiv.com/p/hoje-voc-vai-desvendar-tudo-sc",
"audience": "free",
"platform": "both",
"content_tags": [],
"meta_default_description": null,
"meta_default_title": null,
"hidden_from_feed": true
},
{
  "id": "post_54089bda-fe64-43d9-aeda-989ae204aa8c",
  "title": "🚀 PISM: O preço do lote 1 tá acabando 🎓",
  "subtitle": "As matrículas para o Extensivo 2024 do PISM estão abertas co",
  "authors": [
    "Tiago Henrique Pereira de Freitas"
  ],
  "created": 1714242088,
  "status": "confirmed",
  "publish_date": 1714479873,
  "displayed_date": null,
  "split_tested": false,
  "subject_line": "🚀 PISM: O preço do lote 1 tá acabando 🎓",
  "preview_text": "As matrículas para o Extensivo 2024 do PISM estão abert",
  "slug": "pism-o-preo-lote-1-t-acabando",
  "thumbnail_url": "https://beehiiv-images-production.s3.amazonaws.com/s",
  "web_url": "https://sofista.beehiiv.com/p/pism-o-preo-lote-1-t-acabando",
  "audience": "free",
  "platform": "both",
  "content_tags": [],
  "meta_default_description": null,
  "meta_default_title": null,
  "hidden_from_feed": true
}

```

```

},
{
  "id": "post_c35dbcc6-b1b6-4bca-8cd1-d4c64dddc72",
  "title": "Você tem (1) 🎁 disponível!",
  "subtitle": "A Sofista te enviou um presente, resgate antes de expirar.",
  "authors": [
    "Victor Hugo Jorge"
  ],
  "created": 1715437420,
  "status": "confirmed",
  "publish_date": 1715619600,
  "displayed_date": null,
  "split_tested": false,
  "subject_line": "Você tem (1) 🎁 disponível!",
  "preview_text": "Acesse seu 🎁 e garanta os benefícios.",
  "slug": "voc-tem-1-disponvel",
  "thumbnail_url": "https://beehiiv-images-production.s3.amazonaws.com/s",
  "web_url": "https://sofista.beehiiv.com/p/voc-tem-1-disponvel",
  "audience": "free",
  "platform": "both",
  "content_tags": [],
  "meta_default_description": null,
  "meta_default_title": null,
  "hidden_from_feed": false
},
{
  "id": "post_1bf95e5f-b264-4ab0-9370-24bbf59211ae",
  "title": "Você ganhou o ACESSO A COMUNIDADE SOFISTA",
  "subtitle": "A Comunidade sofista foi liberada para o seu perfil",
  "authors": [
    "Tiago Henrique Pereira de Freitas"
  ],
  "created": 1715466765,
  "status": "confirmed",
  "publish_date": 1715792566,
  "displayed_date": null,
  "split_tested": false,

```



```

"subject_line": "Você ganhou o ACESSO A COMUNIDADE SOFISTA",
"preview_text": "A Comunidade sofista foi liberada para o seu perfil",
"slug": "voc-ganhou-o-acesso-comunidade-sofista",
"thumbnail_url": "https://beehiiv-images-production.s3.amazonaws.com/s
"web_url": "https://sofista.beehiiv.com/p/voc-ganhou-o-acesso-comunid
"audience": "free",
"platform": "both",
"content_tags": [],
"meta_default_description": null,
"meta_default_title": null,
"hidden_from_feed": false
},
{
  "id": "post_9da24452-5ac0-44dc-bdd1-0144b750c73d",
  "title": "[Chance única] Convide seus amigos",
  "subtitle": "Indique e ganhe materiais exclusivos na Comunidade Sofista.",
  "authors": [
    "Victor Hugo Jorge"
  ],
  "created": 1715471138,
  "status": "confirmed",
  "publish_date": 1715972400,
  "displayed_date": null,
  "split_tested": false,
  "subject_line": "[Chance única] Convide seus amigos",
  "preview_text": "Indique e ganhe materiais exclusivos na Comunidade Sof
  "slug": "convide-e-ganhe-uma-bolsa-integral-na-sofista",
  "thumbnail_url": "https://beehiiv-images-production.s3.amazonaws.com/s
  "web_url": "https://sofista.beehiiv.com/p/convide-e-ganhe-uma-bolsa-int
  "audience": "free",
  "platform": "both",
  "content_tags": [],
  "meta_default_description": null,
  "meta_default_title": null,
  "hidden_from_feed": false
},
{

```

```

    "id": "post_237f1342-541d-4826-a0d9-4229c1a85da0",
    "title": "[ERRATA] Acesso à comunidade",
    "subtitle": "Acesse a comunidade",
    "authors": [
      "Victor Hugo Jorge"
    ],
    "created": 1715803965,
    "status": "confirmed",
    "publish_date": 1715804495,
    "displayed_date": null,
    "split_tested": false,
    "subject_line": "[ERRATA] Acesso à comunidade",
    "preview_text": "Acesse a comunidade",
    "slug": "errata-acesso-comunidade",
    "thumbnail_url": "https://beehiiv-images-production.s3.amazonaws.com/s
    "web_url": "https://sofista.beehiiv.com/p/errata-acesso-comunidade",
    "audience": "free",
    "platform": "both",
    "content_tags": [],
    "meta_default_description": null,
    "meta_default_title": null,
    "hidden_from_feed": false
  }
],
"page": 1,
"limit": 10,
"total_results": 70,
"total_pages": 7
}

```



Segments -

<https://api.beehiiv.com/v2/publications/{publicationId}/segments>

```
{
  "data": [
    {
      "id": "seg_922ccf1f-3cc4-4df3-8fb3-e1375d613c68",
      "name": "Prova - PISM",
      "type": "manual",
      "last_calculated": 1715969784,
      "total_results": 655,
      "status": "completed",
      "active": true
    },
    {
      "id": "seg_ff2abe54-bfa3-40b2-8d16-bfd7d00c4d69",
      "name": "#4 Base - Atenção",
      "type": "dynamic",
      "last_calculated": 1718784444,
      "total_results": 19142,
      "status": "completed",
      "active": false
    },
    {
      "id": "seg_4e439723-9650-4647-abef-23e3d189c508",
      "name": "Prova - UEM",
      "type": "manual",
      "last_calculated": 1716232337,
      "total_results": 819,
      "status": "completed",
      "active": true
    },
    {
      "id": "seg_692d10f8-4b4f-4381-bb82-7daf8dc8d868",
      "name": "#5 Base - Interesse",
      "type": "dynamic",
```

```
"last_calculated": 1718784421,  
"total_results": 1901,  
"status": "completed",  
"active": false  
},  
{  
  "id": "seg_b96bd5eb-51c4-4d47-a66b-b5def2bba662",  
  "name": "#3 Base Ativa",  
  "type": "dynamic",  
  "last_calculated": 1718784449,  
  "total_results": 33236,  
  "status": "completed",  
  "active": false  
},  
{  
  "id": "seg_c25f5645-968a-40fa-8410-e709bc8d00cb",  
  "name": "#6 Base - Alunos",  
  "type": "manual",  
  "last_calculated": 1716234544,  
  "total_results": 259,  
  "status": "completed",  
  "active": true  
},  
{  
  "id": "seg_780e9211-81f8-4e4b-a9fd-214477ae0d70",  
  "name": "Abandonos",  
  "type": "dynamic",  
  "last_calculated": 1718784451,  
  "total_results": 743,  
  "status": "completed",  
  "active": false  
},  
{  
  "id": "seg_57a9a6f2-6ed1-4963-92c8-ad346c31f4c2",  
  "name": "#1 Base engajada",  
  "type": "dynamic",  
  "last_calculated": 1718784454,
```

```

    "total_results": 18946,
    "status": "completed",
    "active": false
  },
  {
    "id": "seg_29b1a6db-3523-4608-a419-f765b8d4dcac",
    "name": "#2 Base desengajada",
    "type": "dynamic",
    "last_calculated": 1718784459,
    "total_results": 15025,
    "status": "completed",
    "active": false
  },
  {
    "id": "seg_487168a0-dd08-4f5c-b472-4455ef2234c9",
    "name": "Inscritos no evento desvendando o PAS UEM",
    "type": "dynamic",
    "last_calculated": 1723278348,
    "total_results": 309,
    "status": "completed",
    "active": false
  }
],
"page": 1,
"limit": 10,
"total_results": 28,
"total_pages": 3
}

```

Kommo

Informações necessárias: várias.

Sim, queremos todos os dados de deals que sejam relacionados a chave única e-mail (e se não for possível e-mail o telefone).

Usuário responsável

Pipeline

Stage

url

Prova de interesse

Etapa da prova

Preparação do estudante


Dificuldades do estudante

Benefícios ofertados

13:12

Todas as infos acima estão no endpoint "search customers" menos um email ou telefone, para isso, talvez, precisaremos puxar do endpoint "search contacts" e fazer um join.

Ao verificar se os usuarios existem em ambos os endpoints, foi constatado que sim. Porém, nem todos os usuários informaram email, porém, aparentemente, todos informaram telefone.

mudanças gerais: mudar de actual para current. Adicionar o txt com os studytests para pegar a faculdade desejada por meio da prova que o aluno irá realizar. Colocar data em subscriptions beehiiv. - 

~ **Abner Soares**

+55 61 99161-9452

Fala pessoal, bom dia

podem adicionar essas tabelas no CDP, por favor?


question_responses

question_quizzes_executions

essay_dispatchs

ordersHistories

11:34

Talvez juntar todos os dados que forem relacionados a questões, provas e respostas do usuário em apenas uma dimensão. - 

Question quizzes e question são coisas diferentes? - Sim

Sobre a redação, é interessante fazer uma dimensão em específico apenas com dados sobre redação. - 