



# APRESENTAÇÃO DO PROJETO

Potencialize suas estratégias de comunicação com nossas soluções





# INFORMAÇÕES

**Instituição: Universidade Augusto Motta**

**Graduação: Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas**

**Matéria: Desenvolvimento de Software para Internet (Back-end)**

**Professor: Vinicius da Silva**

Rio de Janeiro

05/2024

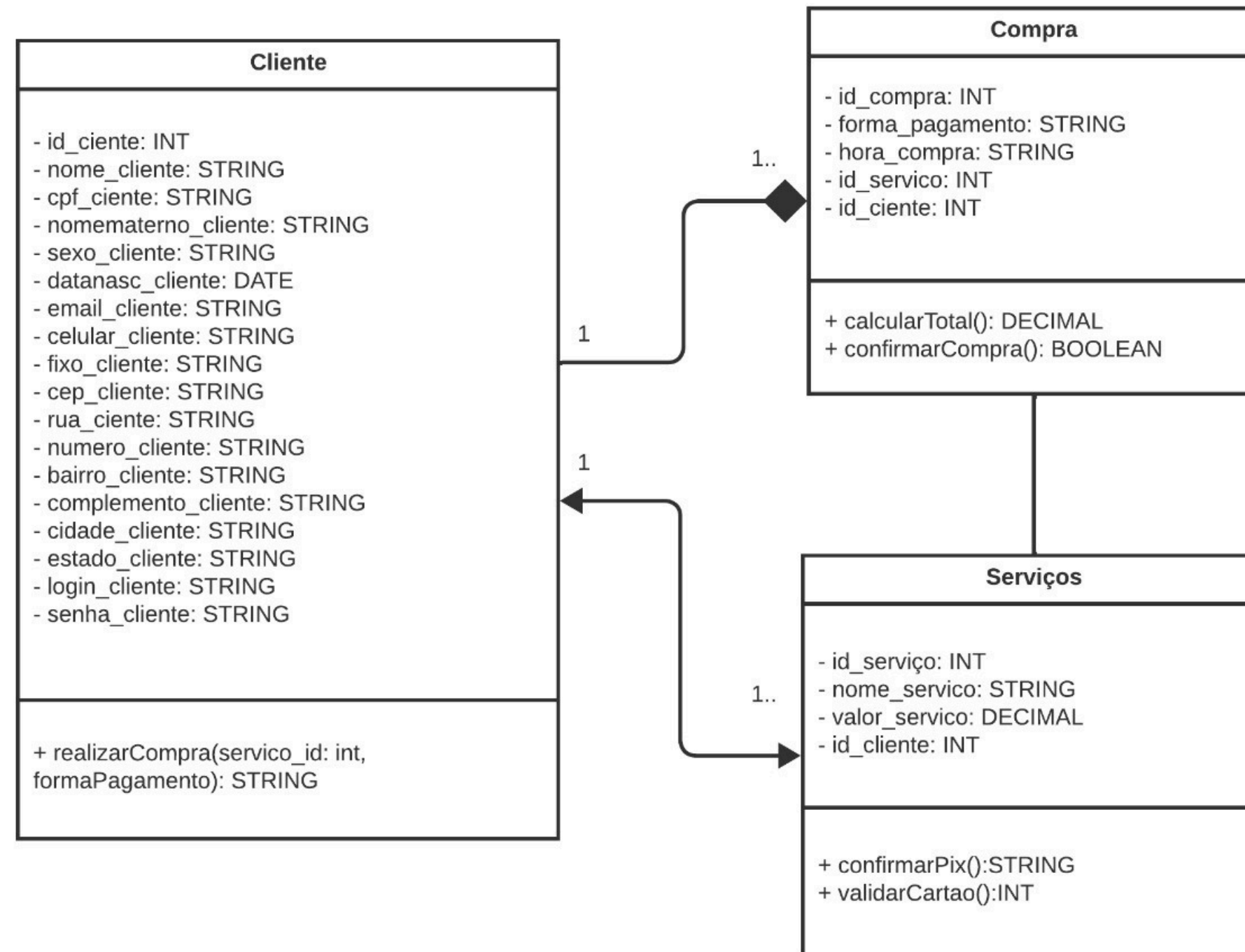


# ALUNOS

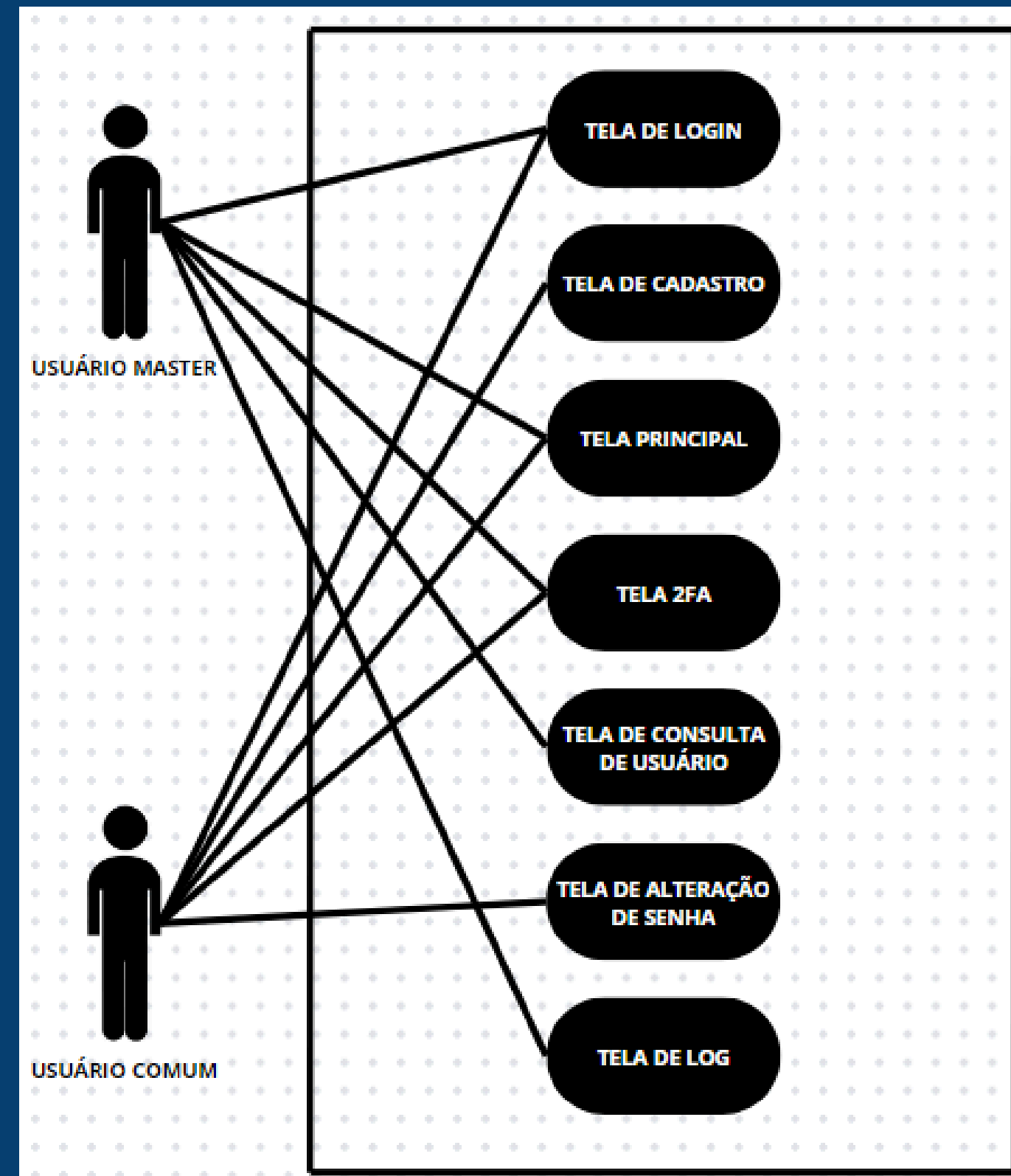
## GRUPO 4

Fabio Henrique Travanca Guimarães  
Hyure Cauê do Nascimento Barbosa  
Samuel Oliveira Rodrigues de Araújo  
Rodrigo Merlim Cândido de Oliveira  
Hugo Daniel dos Santos Silva  
Yasmin da Silva Mendonça

# DIAGRAMA DE CLASSE



# Diagrama de uso





BANCO DE DADOS

# MOSTRANDO O BANCO DE DADOS



```
MySQL 8.4 Command Line Cli × + v
Enter password: *****
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 13
Server version: 8.4.0 MySQL Community Server - GPL

Copyright (c) 2000, 2024, Oracle and/or its affiliates.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its
affiliates. Other names may be trademarks of their respective
owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

mysql> show databases;
+-----+
| Database |
+-----+
| cpaas_projeto |
| information_schema |
| mysql |
| performance_schema |
| sys |
+-----+
5 rows in set (0.03 sec)
```

# TABELA CLIENTE



```
MySQL 8.4 Command Line Cli
```

```
mysql> desc cliente;
```

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id_cliente	int	NO	PRI	NULL	auto_increment
nome_cliente	varchar(80)	YES		NULL	
cpf_cliente	varchar(15)	YES		NULL	
nomematerno_cliente	varchar(80)	YES		NULL	
sexo_cliente	varchar(9)	YES		NULL	
datanasc_cliente	date	YES		NULL	
email_cliente	varchar(50)	YES		NULL	
celular_cliente	varchar(20)	YES		NULL	
fixo_cliente	varchar(20)	YES		NULL	
cep_cliente	varchar(10)	YES		NULL	
rua_cliente	varchar(80)	YES		NULL	
numero_cliente	varchar(10)	YES		NULL	
bairro_cliente	varchar(20)	YES		NULL	
complemento_cliente	varchar(50)	YES		NULL	
cidade_cliente	varchar(30)	YES		NULL	
estado_cliente	varchar(2)	YES		NULL	
login_cliente	varchar(6)	YES		NULL	
senha_cliente	varchar(8)	YES		NULL	

```
18 rows in set (0.00 sec)
```



# TABELA COMPRAR



```
mysql> desc comprar;
```

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id_compra	int	NO	PRI	NULL	auto_increment
forma_pagamento	varchar(20)	YES		NULL	
hora_compra	varchar(10)	YES		NULL	
id_servico	int	YES	MUL	NULL	
id_cliente	int	YES	MUL	NULL	

```
5 rows in set (0.00 sec)
```

# TABELA SERVIÇOS



```
mysql> desc serviços;
```

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id_servico	int	NO	PRI	NULL	auto_increment
nome_servico	varchar(20)	YES		NULL	
valor_servico	decimal(10,2)	YES		NULL	
id_cliente	int	YES	MUL	NULL	

```
4 rows in set (0.00 sec)
```

# CRIANDO USUÁRIO



```
mysql> create user 'fabiohenrique'@'localhost' identified by 'Fabio1902';  
Query OK, 0 rows affected (0.04 sec)
```

```
mysql> select user, host from mysql.user;
```

user	host
fabiohenrique	localhost
mysql.infoschema	localhost
mysql.session	localhost
mysql.sys	localhost
root	localhost

```
5 rows in set (0.00 sec)
```



## DANDO PERMISSÃO MASTER PARA O USUÁRIO



```
mysql> grant all privileges on *.* to 'fabiohenrique'@'localhost';  
Query OK, 0 rows affected (0.01 sec)
```

```
mysql>
```

# MOSTRANDO AS PERMISSÕES DO USUÁRIO



```
MySQL 8.4 Command Line Cli x + v
mysql> show grants for 'fabiohenrique'@'localhost';
+-----+
| Grants for fabiohenrique@localhost |
+-----+
| GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE, CREATE, DROP, RELOAD, SHUTDOWN, PROCESS, FILE, REFERENCES, INDEX, ALTER, SHOW DATABASES, SUPER, CREATE TEMPORARY TABLES, LOCK TABLES, EXECUTE, REPLICATION SLAVE, REPLICATION CLIENT, CREATE VIEW, SHOW VIEW, CREATE ROUTINE, ALTER ROUTINE, CREATE USER, EVENT, TRIGGER, CREATE TABLESPACE, CREATE ROLE, DROP ROLE ON *.* TO 'fabiohenrique'@'localhost' |
| GRANT ALLOW_NONEXISTENT_DEFINER, APPLICATION_PASSWORD_ADMIN, AUDIT_ABORT_EXEMPT, AUDIT_ADMIN, AUTHENTICATION_POLICY_ADMIN, BACKUP_ADMIN, BINLOG_ADMIN, BINLOG_ENCRYPTION_ADMIN, CLONE_ADMIN, CONNECTION_ADMIN, ENCRYPTION_KEY_ADMIN, FIREWALL_EXEMPT, FLUSH_OPTIMIZER_COSTS, FLUSH_PRIVILEGES, FLUSH_STATUS, FLUSH_TABLES, FLUSH_USER_RESOURCES, GROUP_REPLICATION_ADMIN, GROUP_REPLICATION_STREAM, INNODB_REDO_LOG_ARCHIVE, INNODB_REDO_LOG_ENABLE, OPTIMIZE_LOCAL_TABLE, PASSWORDLESS_USER_ADMIN, PERSIST_RO_VARIABLES_ADMIN, REPLICATION_APPLIER, REPLICATION_SLAVE_ADMIN, RESOURCE_GROUP_ADMIN, RESOURCE_GROUP_USER, ROLE_ADMIN, SENSITIVE_VARIABLES_OBSERVER, SERVICE_CONNECTION_ADMIN, SESSION_VARIABLES_ADMIN, SET_ANY_DEFINER, SHOW_ROUTINE, SYSTEM_USER, SYSTEM_VARIABLES_ADMIN, TABLE_ENCRYPTION_ADMIN, TELEMETRY_LOG_ADMIN, TRANSACTION_GTID_TAG, XA_RECOVER_ADMIN ON *.* TO 'fabiohenrique'@'localhost' |
+-----+
2 rows in set (0.00 sec)
```



# Dúvidas?

## Entre em contato.



**EMAIL**

**cgadsgrupo4@gmail.com**



**MÍDIAS SOCIAIS**

**@telecallbr**



**TELEFONE**

**(21) 98071-1278**

**OBRIGADO**