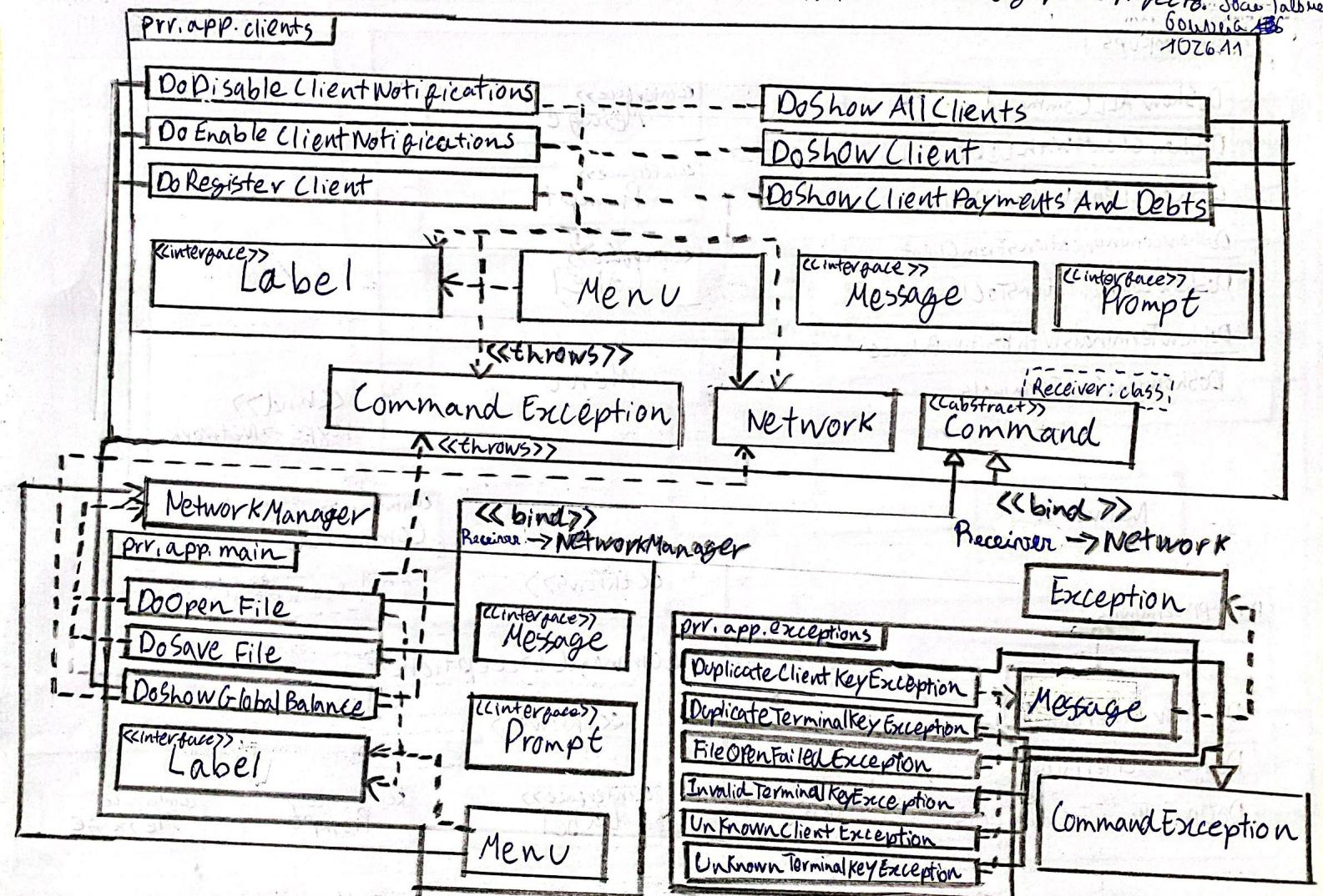
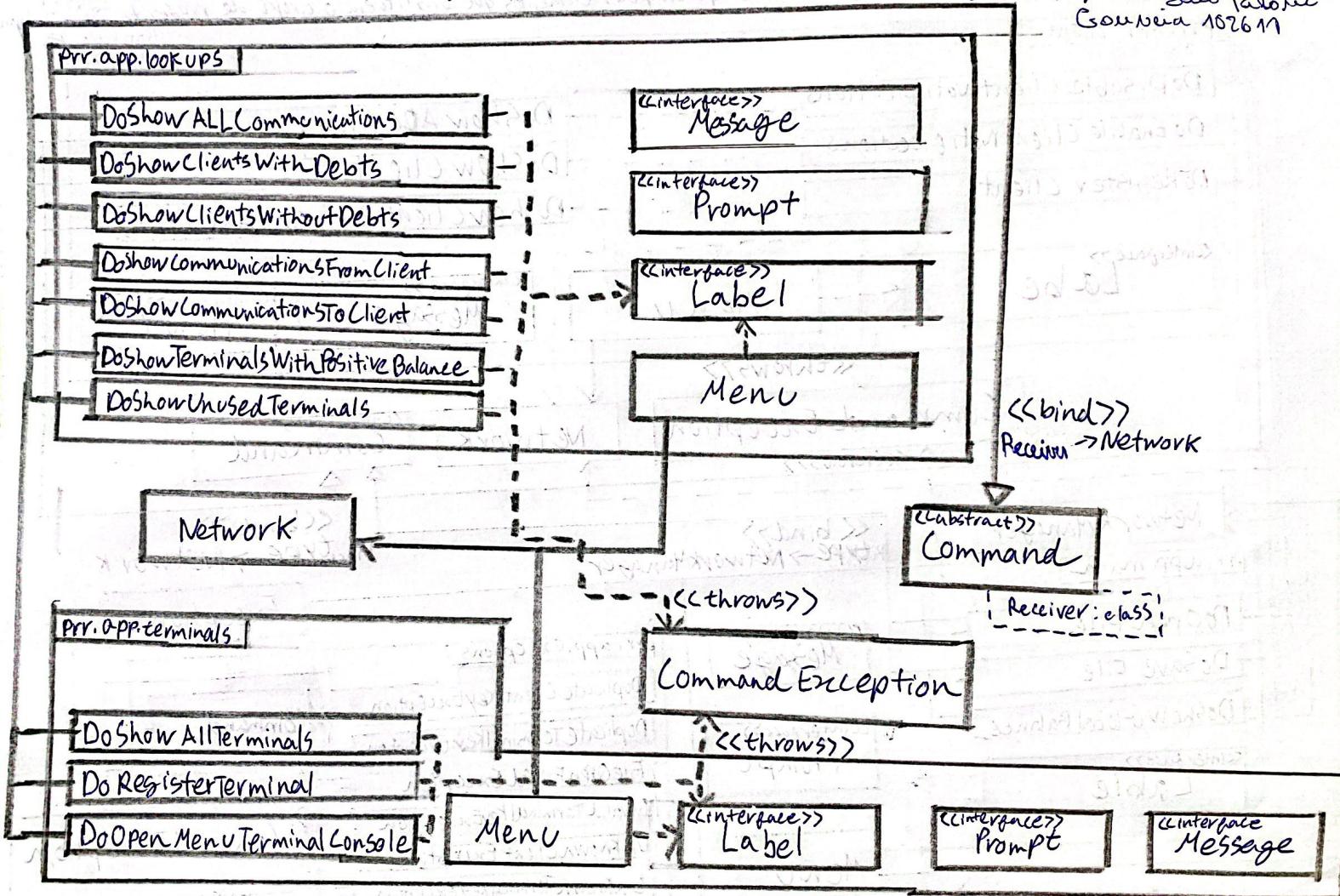


Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projeto. *Gonçalo*

Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projecto. Gonçalo Rua
102604
João Talbot
Gonçalo



Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projecto. Gonçalo Rua
 102604
 Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projecto. João Tálorne
 Gonçalo 102611

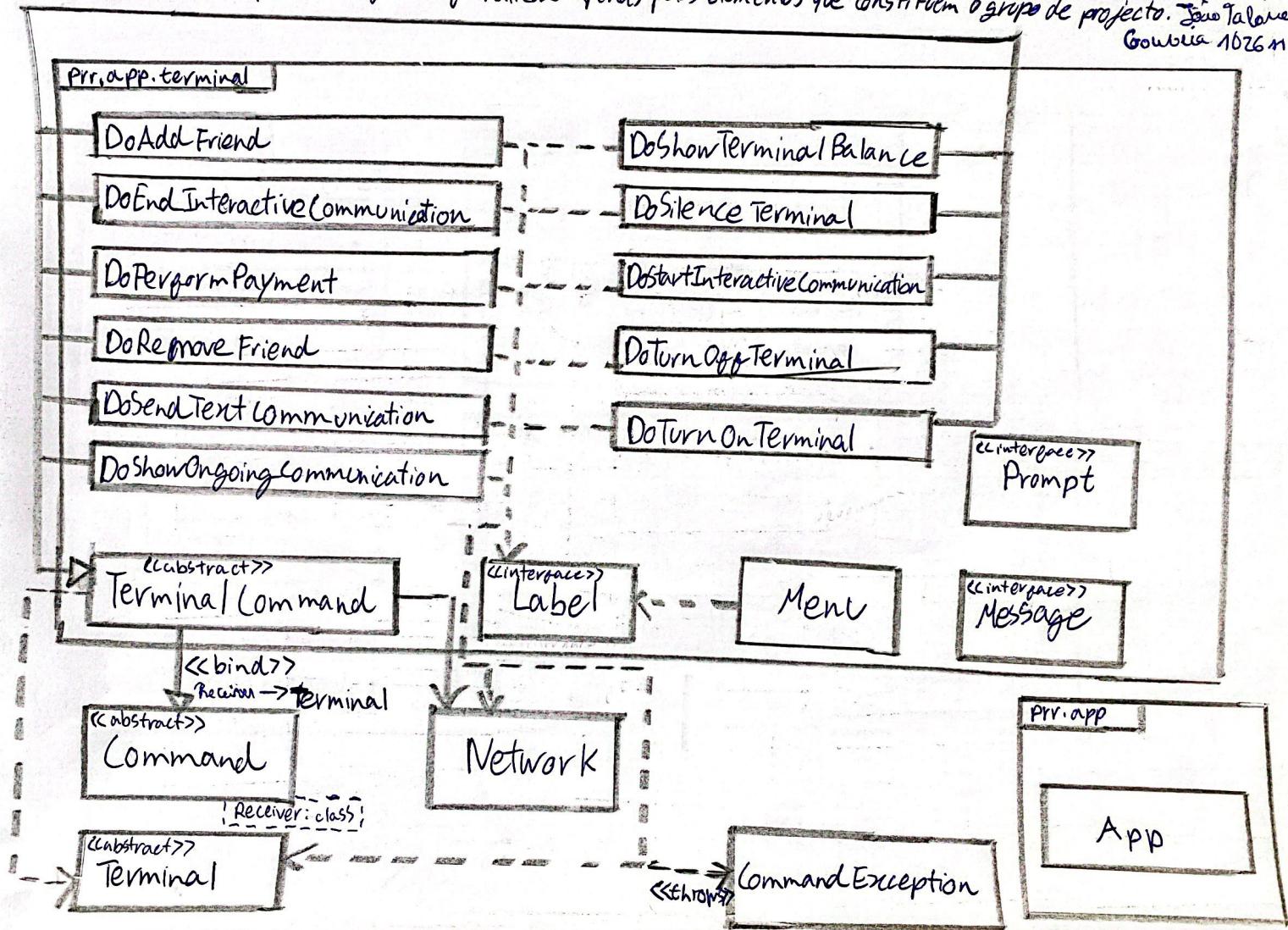


Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projeto. Gonçalo Rua

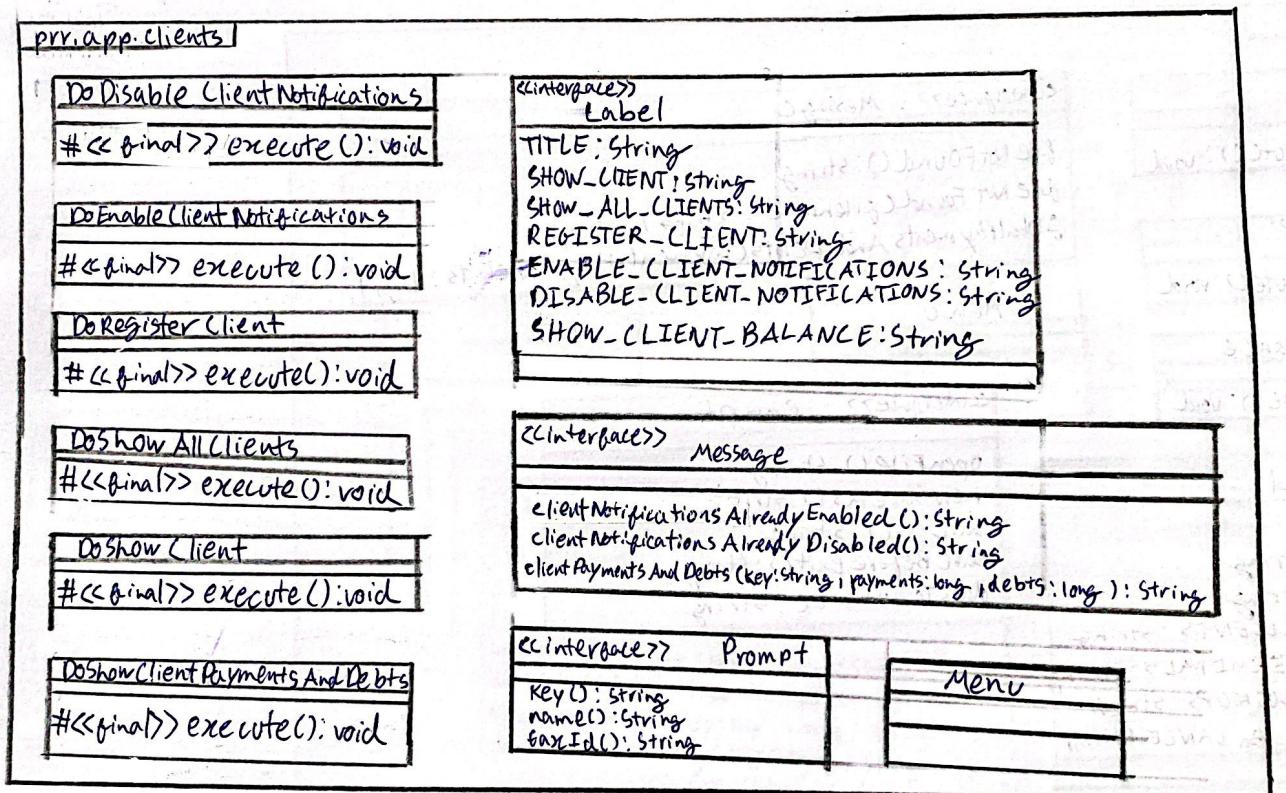
102604

Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projeto. João Talore

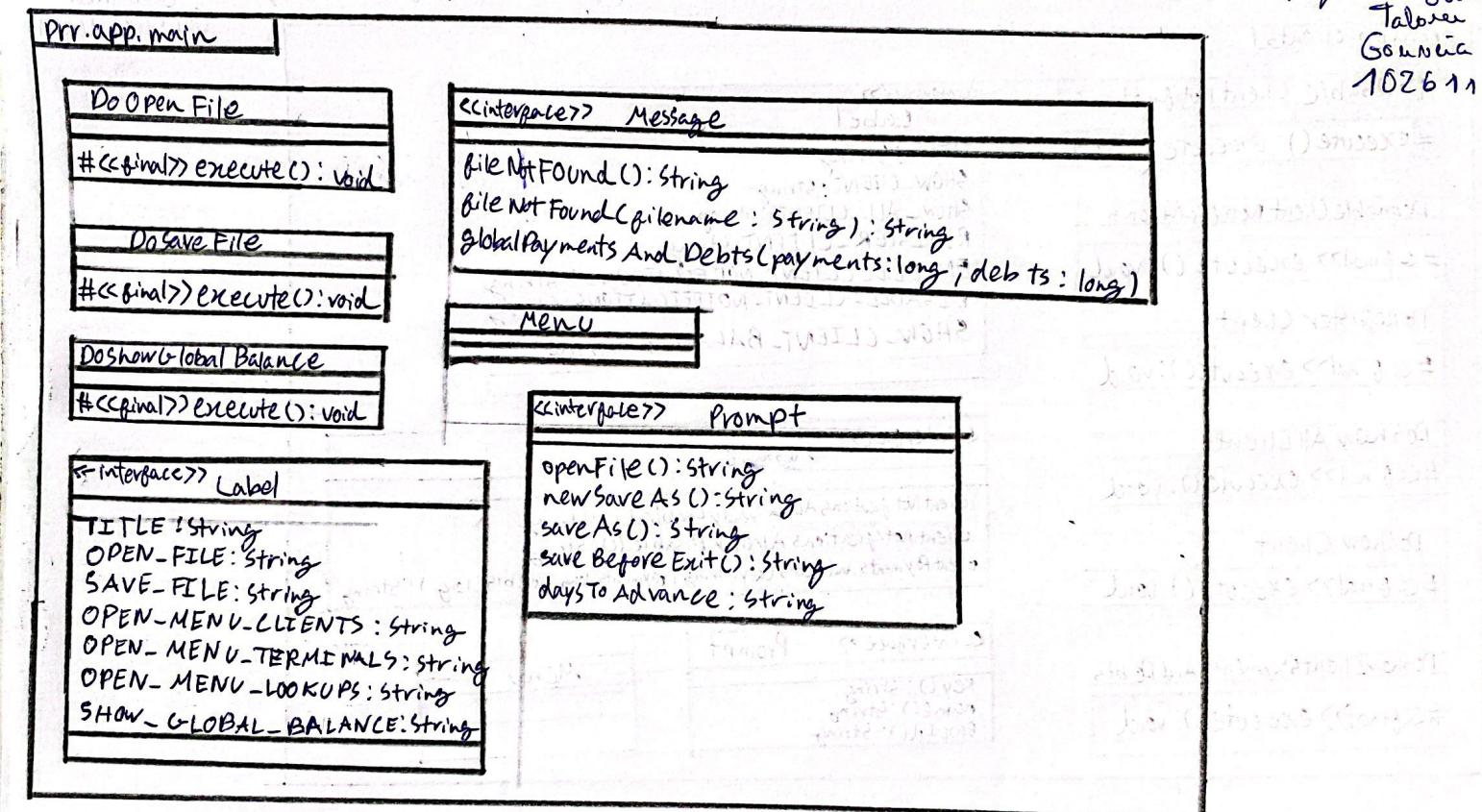
Gonçalo 102611



Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projeto. Gonçalo Rua
 Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projeto. João Palmeira
 102604
 Gonçalo Rua
 Gonçalo Rua 102611



Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projeto. *Gonçalo Ru*
Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projeto. *José Talbe*
Talbe Gonçalo Ru



Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projeto. Gonçalo Riva

102604

Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projeto. João Tolomei

Gonçalo Riva, 102611

prr.app. terminals

DoShowAllTerminals

#<<final>> execute(): void

DoRegisterTerminal

#<<final>> execute(): void

DoOpenMenuTerminal(Console)

#<<final>> execute(): void

<interface> Prompt

ClientKey(): String
terminalKey(): String
terminalType(): String

DuplicateClientKeyException

-<<final>> serialVersionUID: long

DuplicateTerminalKeyException

-<<final>> serialVersionUID: long

FileOpenFailedException

-<<final>> serialVersionUID: long

<interface> Label

TITLE: String
SHOW_ALL_TERMINALS: String
REGISTER_TERMINAL: String
OPEN_MENU_TERMINAL: String

Menu

<interface> Message

duplicateMobile(Id: int): String
mobileOn(): String
mobileSilence(): String
mobileOff(): String
mobile2G(): String
mobile3G(): String
telemovel(): String

prr.app.exceptions

<interface> Message

fileNotFound(): String
fileNotFound(filename: String): String
problemOpeningFile(couse: Exception): String
unknownClientKey(key: String): String
duplicateClientKey(key: String): String
UnknownTerminalKey(key: String): String
duplicateTerminalKey(key: String): String
invalidTerminalKey(key: String): String
unknownCommunicationKey(key: int): String
duplicateCommunicationKey(key: int): String

InvalidTerminalKeyException

-<<final>> serialVersionUID: long

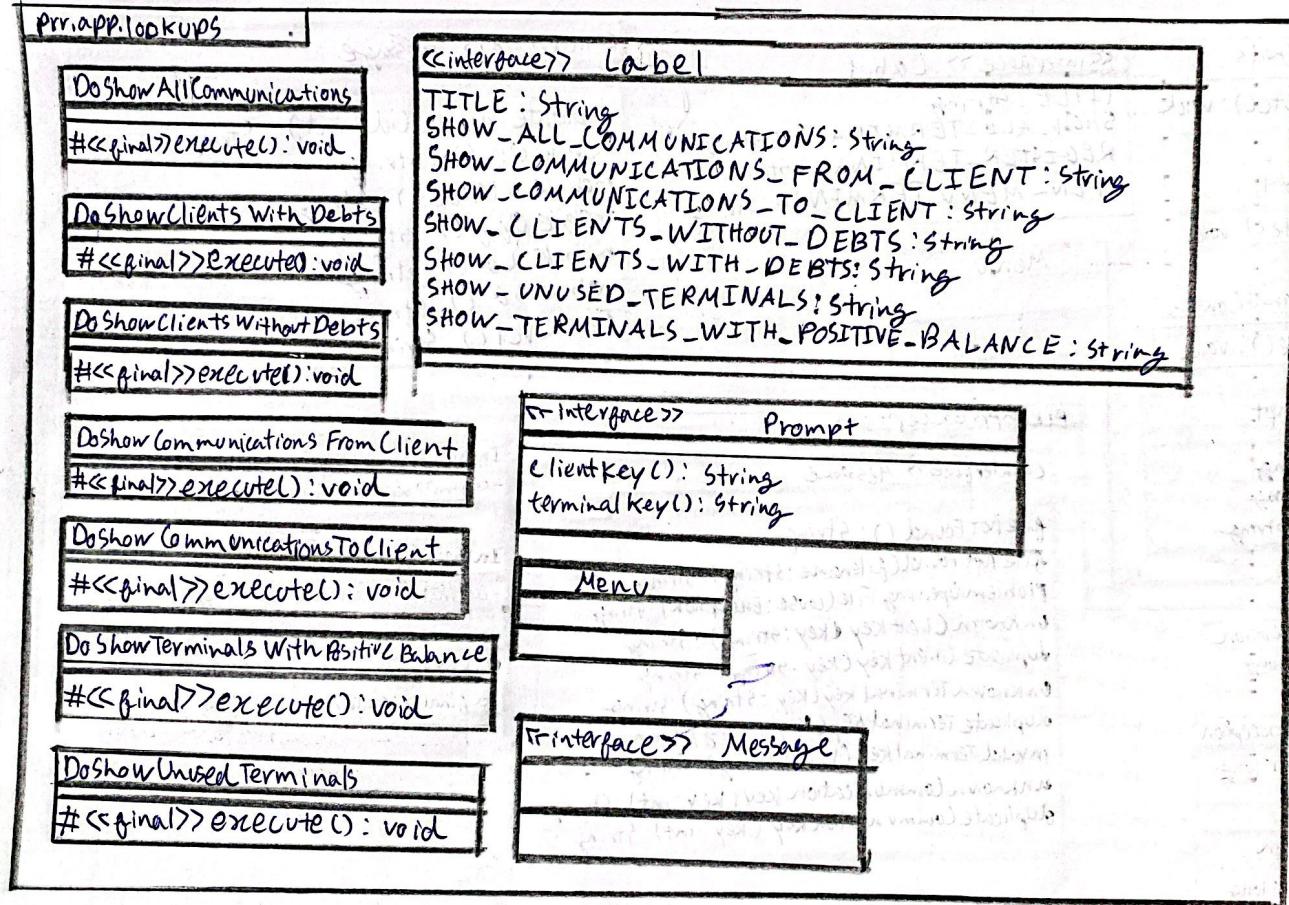
UnknownClientException

-<<final>> serialVersionUID: long

UnknownTerminalKeyException

-<<final>> serialVersionUID: long

Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projeto. *Gonçalo Rua*
102604
Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projeto. *Séao Tafne*
Gonçalo 1026 M



Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projeto. Gonçalo Rua
Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo de projeto. João Tadeu
1026.04
1026.04

<u>DoAddFriend</u>
#<<final>> execute():void
<u>DoEndInteractiveCommunication</u>
#<<final>> execute():void
<u>DoPerformPayment</u>
#<<final>> execute():void
<u>DoRemoveFriend</u>
#<<final>> execute():void
<u>DoSendTextCommunication</u>
#<<final>> execute():void
<u>DoShowOngoingCommunication</u>
#<<final>> execute():void
<u>DoShowTerminalBalance</u>
#<<final>> execute():void
<u>DoSilenceTerminal</u>
#<<final>> execute():void

- Do Start Interactive Communication
- #<final> execute(): void
- Do Turn Off Terminal
- #<final> execute(): void
- Do Turn On Terminal
- #<final> execute(): void

Labe

TITLE: String
POWER_ON: String
POWER_OFF: String
MUTE_TERMINAL: String
ADD_FRIEND: String
REMOVE_FRIEND: String
PERFORM_PAYMENT: String
SHOW_BALANCE: String
SEND_TEXT_COMMUNICATION: String
START_INTERACTIVE_COMMUNICATION: String
END_INTERACTIVE_COMMUNICATION: String
SHOW_ONGOING_COMMUNICATION: String

<<abstract>> Terminal Command
_network:Network

```
<interface>7) Prompt  
clientKey():String  
terminalKey():String  
paymentType():String  
commKey():String  
commType():String  
duration():String  
characters():String  
extMessage():String
```

Message

originIsOff (key: String): String
destinationIsOff (key: String): String
originIsBusy (key: String): String
destinationIsBusy (key: String): String
destinationIsSilent (key: String): String
unsupportedAtOrigin (key: String, type: String): String
unsupportedAtDestination (key: String, type: String): String
communicationCost (cost: long): String
alreadyOn (): String
alreadyOff (): String
alreadySilent (): String
isAvailable (idTerminal: int, idCaller: int): String
isAvailableForTextCommunications (idTerminal: int, idCaller: int): String
terminalPaymentsAndDebts (key: String, payments: long, debts: long): String
noOngoingCommunication (): String
invalidCommunication (): String