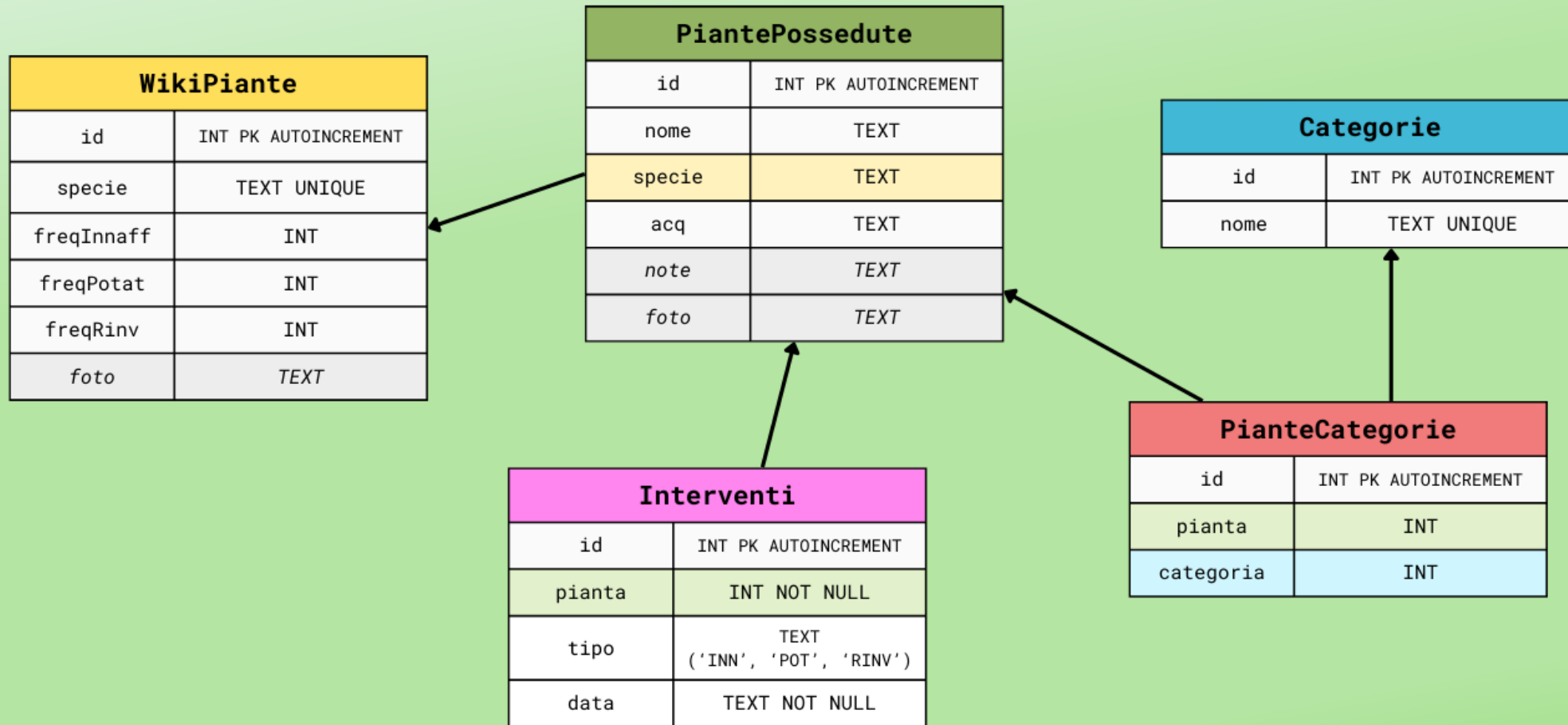




# **Functional Log for Organic Routine Actions**

# Logica del Database



# Barra di Navigazione

La barra di navigazione permettere l'accesso alle schermate secondarie dell'applicazione.

- L'icona dell'app, se cliccata, porta alla schermata Home;
- La barra di ricerca consente di accedere alla schermata ListaPiante e avere una visualizzazione filtrata della propria collezione;
- L'icona hamburger apre un menù da cui è possibile accedere alle schermate di Analisi, Categorie e Specie.



FLORA

# Home

La schermata Home presenta due componenti principali:

- «Ultime piante aggiunte» mostra le ultime quattro piante inserite;
- «Prossimi Interventi» mostra tutti gli interventi da effettuare sulle piante, in ordine di urgenza.



FLORA

# Interventi

La schermata Interventi mostra tutti gli interventi di innaffiatura, potatura e rinvaso che l'utente dovrebbe eseguire sulle piante registrate nell'app. Per ciascun intervento sono mostrati i giorni rimanenti fino alla scadenza o, in caso di ritardo, i giorni trascorsi dalla data prevista;

Gli interventi sono ordinati in base alla loro urgenza, evidenziata anche attraverso un sistema di colori che varia in funzione della priorità;

È possibile selezionare uno o più interventi e cliccare sul pulsante «Conferma» per segnarli come completati;



FLORA

# ListaPiante



Permette di visualizzare l'intera collezione di piante possedute.

Per ogni pianta possiamo vedere alcune informazioni.

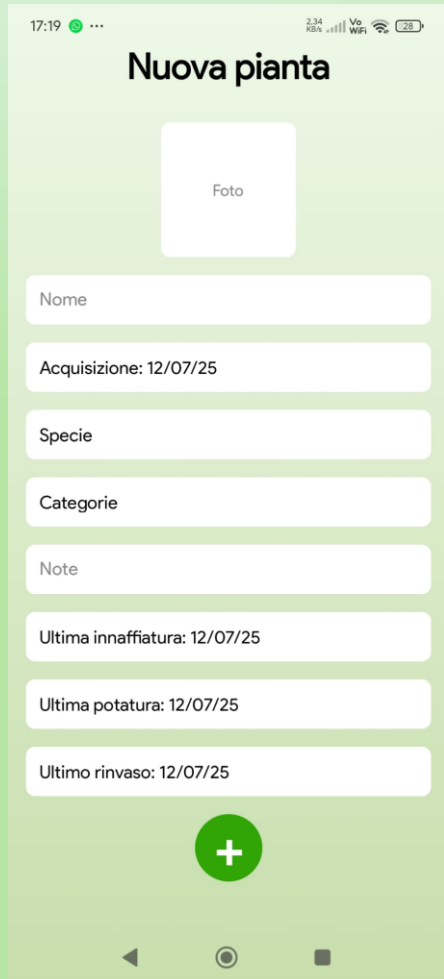
Le piante sono ordinate per ordine di inserimento dal più recente.

Possiamo filtrare la lista per stato e/o categoria.



FLORA

# AggiungiPianta



17:19 2.34 KB/s Vo WiFi 28

## Nuova pianta

Foto

Nome

Acquisizione: 12/07/25

Specie

Categorie

Note

Ultima innaffiatura: 12/07/25

Ultima potatura: 12/07/25

Ultimo rinvaso: 12/07/25

+

Permette l'aggiunta di una nuova pianta alla collezione.

Solo i campi 'Nome' e 'Specie' sono obbligatori, il resto verrà compilato in base ai dati presenti nella Wiki in caso di omissione di inserimento.

Una volta aggiunta la pianta, si viene indirizzati alla schermata 'InfoPianta'.



FLORA

# InfoPianta

In questa schermata è possibile vedere tutte le informazioni rilevanti di una specifica pianta.

La foto è racchiusa da un contenitore colorato che va dal verde al rosso, in base allo stato di salute della pianta.

In questa schermata è possibile registrare un intervento, eliminare o modificare la pianta in questione.





# InfoPianta (modifica)



Form che permette la modifica dei dati della pianta

E' possibile cambiare qualunque dato tranne le frequenze in giorni dei vari interventi

Essi dipendono soltanto dalla specie della pianta e cambiano solo se quest'ultima lo fa



FLORA

# Analisi

La schermata Analisi mostra diverse informazioni sulla collezione in possesso dall'utente:

- Numero totale di piante
- Interventi del mese
- Stato generale delle piante
- Numero di piante per specie

Numero totale di piante

7

Interventi del mese

Innaffiature	<div></div>	8
Potature	<div></div>	7
Rinvasi	<div></div>	10

Stato generale delle tue piante

61%

*Stai andando abbastanza bene*

Più in salute

Meno in salute



**Potus**  
100%



**Clivia**  
10%

Distribuzione per specie

Ficus	1
Sanseveria	1
Pothos	1
Clivia	1
Basilico	1
Calla	1
Ciclamino	1



FLORA

# Categorie



Mostra tutte le categorie presenti e le piante che ne fanno parte

Permette l'aggiunta di una nuova categoria

E la modifica di una già esistente



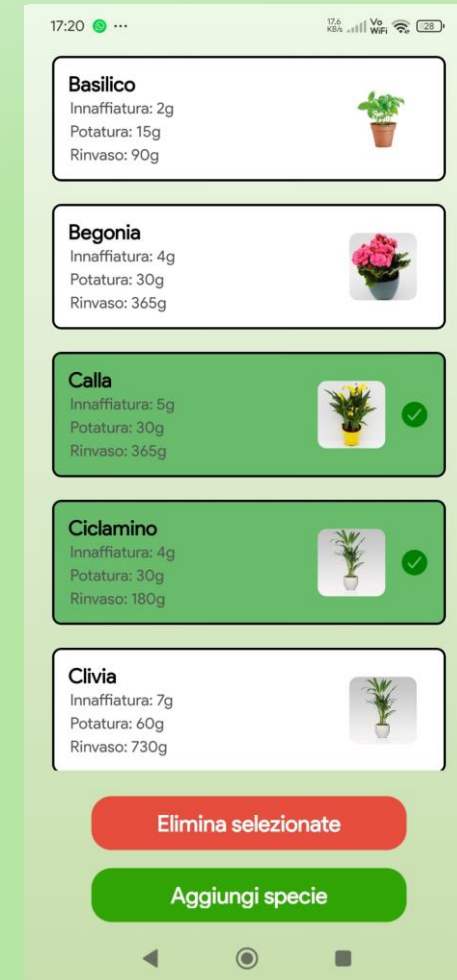
FLORA

# Specie

La schermata specie mostra l'elenco completo delle specie di piante registrate nell'applicazione, indicando per ciascuna il nome e la frequenza di innaffiatura, potatura, rinvaso;

È possibile selezionare una o più specie dall'elenco e rimuoverle tramite il pulsante «Elimina selezionate»;

Per aggiungere una nuova specie, è sufficiente cliccare il pulsante «Aggiungi Specie», che aprirà la schermata dedicata all'inserimento delle informazioni relative alla nuova specie;



FLORA

# Specie (modifica)

Form che permette la creazione di una nuova specie di piante.

I dati di questa specie verranno usati dall'applicazione per gestire le frequenze dei vari interventi.

E saranno poi visualizzati nelle info di ogni pianta facente parte di questa specie.



The screenshot shows a mobile app interface for creating a new plant species. At the top, the status bar displays the time 17:20, signal strength, and battery level. The app title 'Nuova specie' is centered. Below it is a 'Foto' placeholder. The form consists of four text input fields: 'Nome specie', 'Frequenza innaffiatura (giorni)', 'Frequenza potatura (giorni)', and 'Frequenza rinvaso (giorni)'. At the bottom are two buttons: a green 'Aggiungi' button and a red 'Annulla' button. The bottom of the screen shows the standard Android navigation bar.



FLORA