### Documentação do código

#### **SCENE**

O arquivo Scene do projeto está contido detro da pasta Assets/\_Scenes, com o nome de Main.



O objeto \_Main na figura acima estão as configurações de início do jogo. Este objeto contem um script nomeado de Main como componente e de encontra no diretório Assets/Scripts.

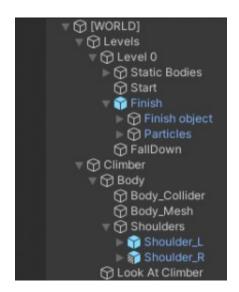
### Objeto [SETUP]

Este objeto contem as configurações de câmera, suas posições e rotações, juntamente com o objeto de luz.



Os scripts como componetes contidos nesses objetos são CameraScr, FollowScr, TimeScr. Estes scripts de encontram no diretório Assets/Scripts.

## Objeto [WORLD]



#### Levels

- Static Bodies configurações da base por onde o player percorre.
- Start configurações de início do jogo.
- Finish configurações da linha de chegado do jogo.

#### Climber

- Body\_Collider configurações de colisão
- Body\_Mesh configurações de modelagem do "personagem".
- Shoulders configurações do mecanismo do "personagem".
- Look At Climber configurações onde a câmera olha em direção ao "personagem".

Scripts: ClimberScr e CollisionDetectorScr.

Diretory: Assets/Scripts

# Objeto [UI]



- Canvas configurações de resolução da UI.
- PrePlay Text [TMP] configurações de contagem regressiva para início.
- DrawingSheet Pivot configurações de janela draw.
- Button Start Pivot configurações de botão "PLAY".
- Button Pivot TLA configurações de butão "REPEAT".

Scripts: PrePlayTextScr e ButtonSetStateScr.

Diretory: Assets/Scripts

Obs: Há arquivos que não estão sendo utilizados que podem ser deletados, como vídeos, imagens e audios.