

Spreadsheet
<ul style="list-style-type: none"> - cells: cell - sizeX: int - sizeY: int - cutBuffer: Buffer
<ul style="list-style-type: none"> + cut(x:int, y:int) + paste(x:int, y:int) + insertContents(<ul style="list-style-type: none"> rangeSpecification: <ul style="list-style-type: none"> String contentSpecification: <ul style="list-style-type: none"> String + extend(newX, newY): <ul style="list-style-type: none"> void

Cell
<ul style="list-style-type: none"> - posX: int - posY: int - content: Content

Interval
<ul style="list-style-type: none"> - cList[]: Cell

User	CutBuffer
<ul style="list-style-type: none"> - name: String - sheets: Spreadsheet 	<ul style="list-style-type: none"> - vals: Gama + insert(val: Gama)

Gama
<ul style="list-style-type: none"> + delete() + visualize(): str

Equation
<ul style="list-style-type: none"> - result: Value

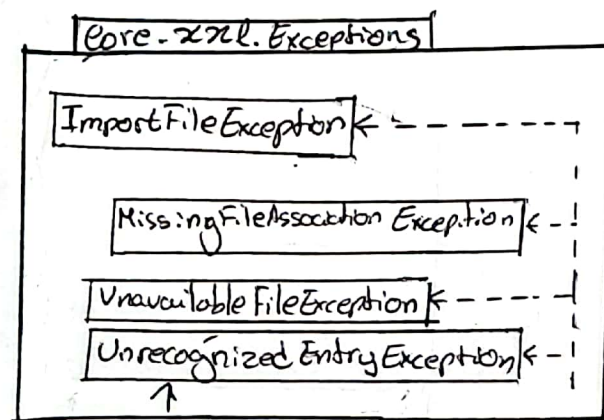
Binary Equation
<ul style="list-style-type: none"> - arg1: Content - arg2: Content

Calculator
<ul style="list-style-type: none"> - spreadsheet: Spreadsheet + save() + saveAs(filename: String) + load(filename: String) + importFile(filename: String)

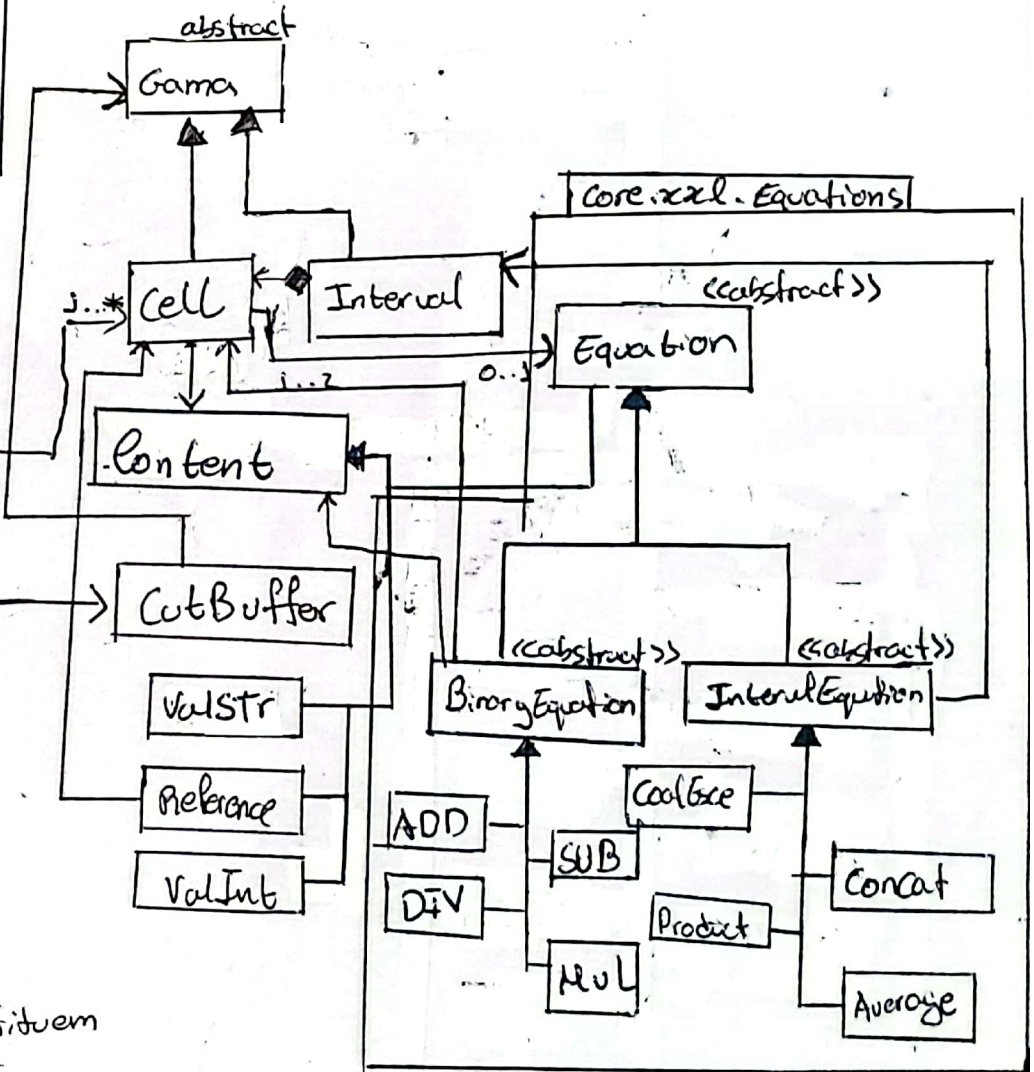
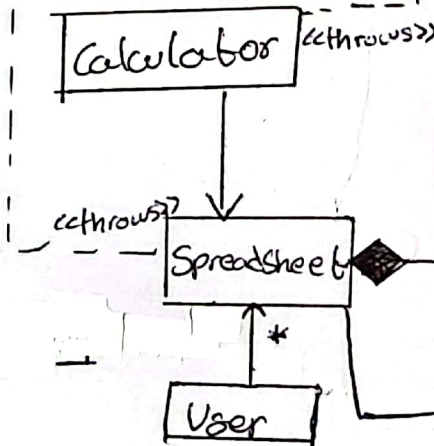
Interval Equation
<ul style="list-style-type: none"> - int: Interval

Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo do projeto
Francisco Pinto 706877

Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado apenas pelos elementos que constituem o grupo do projeto Carlota Dominges 1070105



pela necessidade
todas as classes
que referem o Spreadsheet
incluindo esta implementa
"Serializable"



Declaro por minha honra que este diagrama foi realizado
apenas pelos elementos que constituem o grupo de projeto
Francisco Pinto 106877

Declaro por minha honra que este diagrama
foi realizado apenas pelos elementos que constituem
o grupo de projeto Carlos Domingos 107016