```
Nome: Diogo Dallagnolo
#include<stdio.h>
#include<stdlib.h>
#include<locale.h>
int main() {
  double salario = 1000.00;
  double percentual_aumento = 0.015;
  int num_anos = 2022 - 2018 + 1;
  int ano;
  for (ano = 2019; ano <= 2022; ano++) {
    salario *= (1 + percentual_aumento);
    if (ano >= 2020) {
      percentual_aumento *= 2;
    }
  }
  printf("O salário atual do funcionário em 2022 é: R$%.2f\n", salario);
  return 0;
}
```