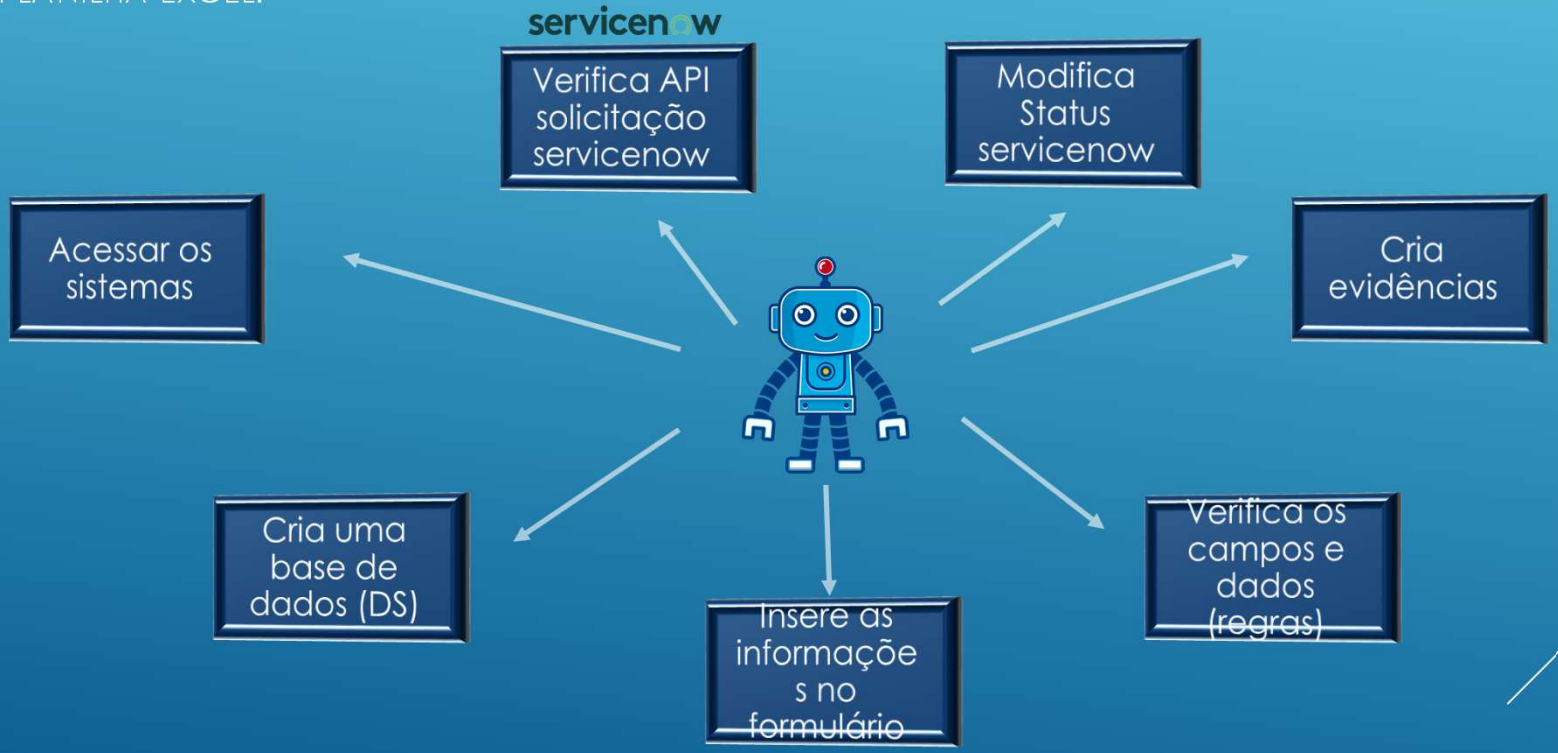
RPA PROJETOS

RODRIGO DA SILVA OLIVEIRA

PROCESSAMENTO DE DADOS EM SISTEMAS

COMO FUNCIONA?

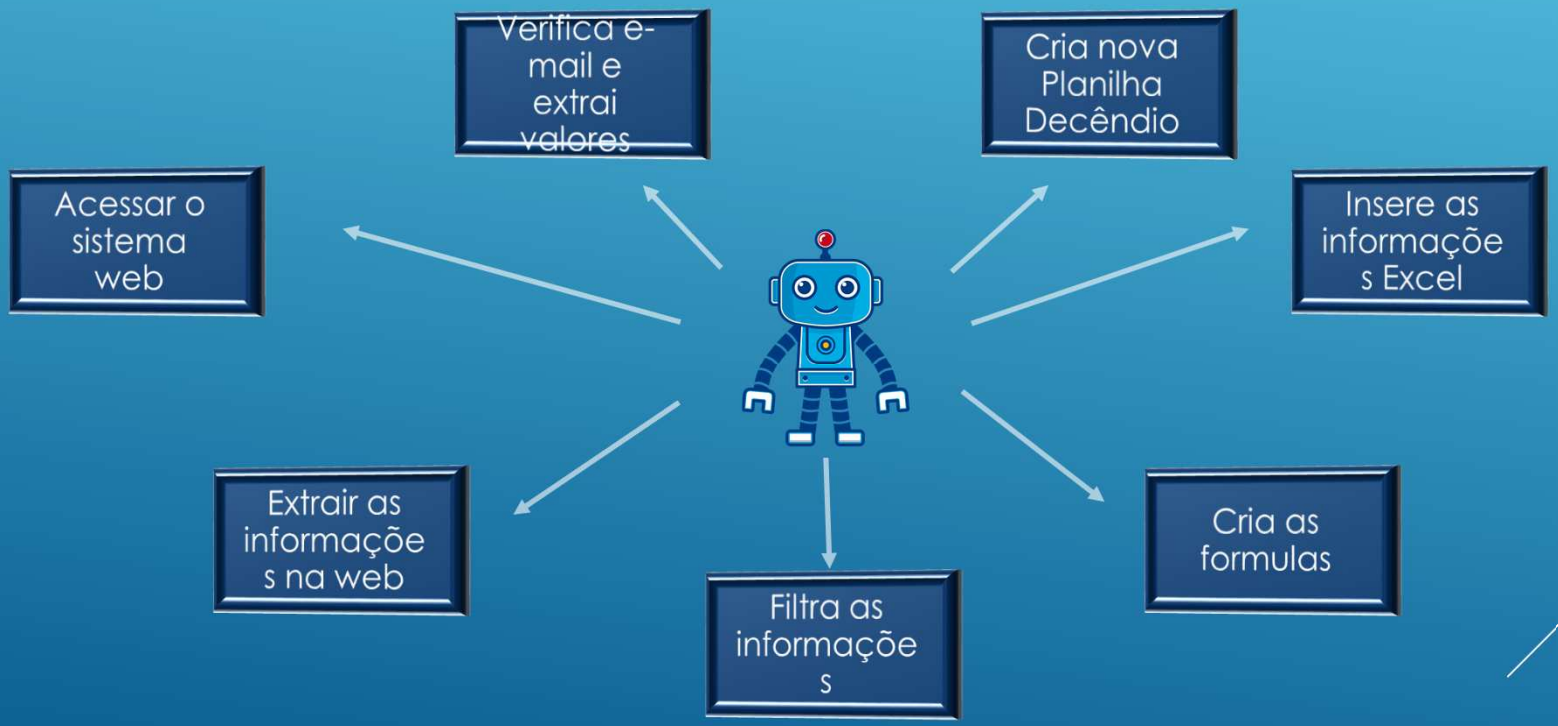
ESTE PROCESSO TEM POR FINALIDADE ENTRAR NO SISTEMA E IMPUTAR INFORMAÇÕES CONTIDAS EM UMA PLANILHA EXCEL.



PREENCHIMENTO PLANILHA EXCEL

COMO FUNCIONA?

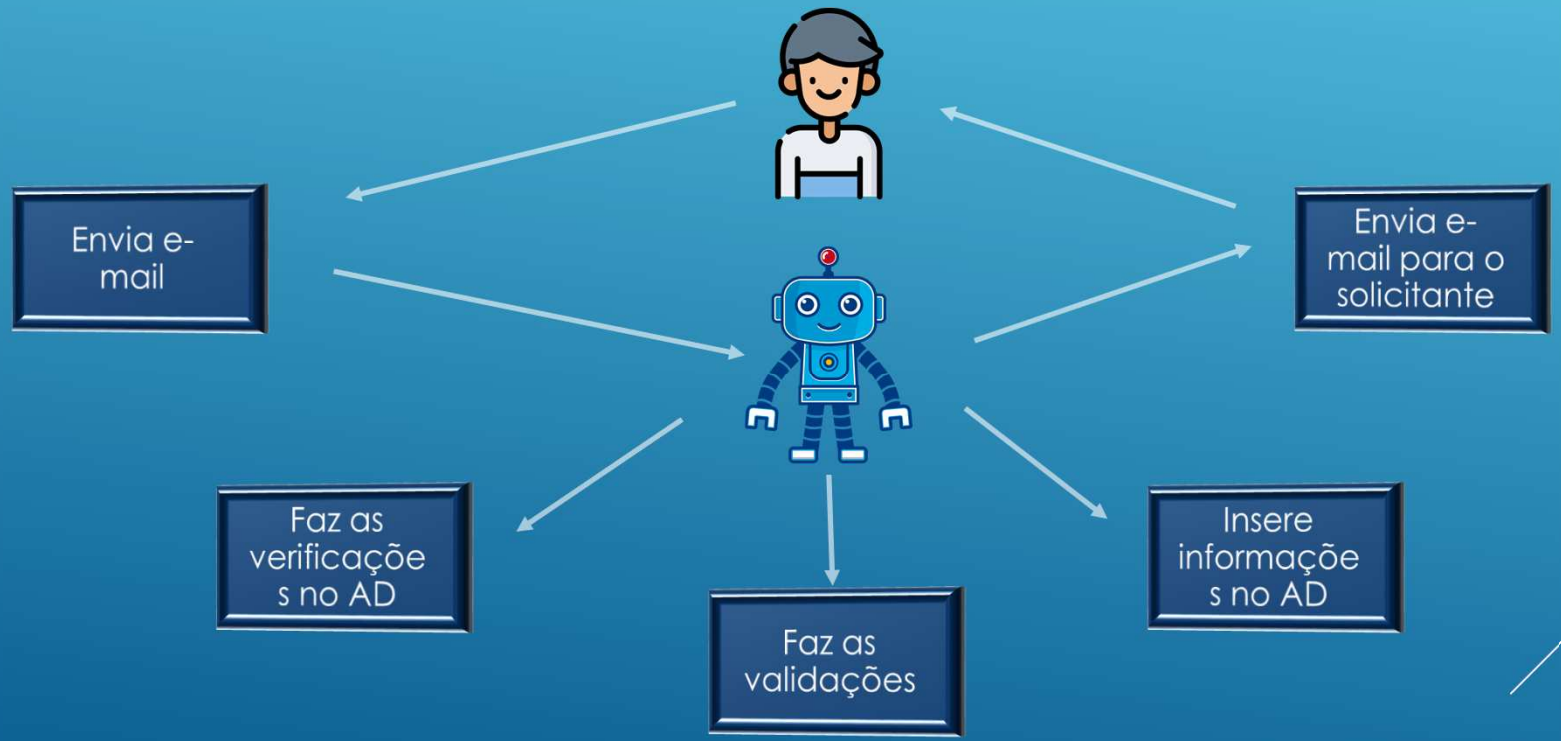
ESTE PROCESSO TEM POR FINALIDADE PEGAR INFORMAÇÕES DE UM SISTEMA WEB E INSERIR EM UMA PLANILHA EXCEL.



LIBERAÇÃO DE ACESSO VIA E-MAIL

COMO FUNCIONA?

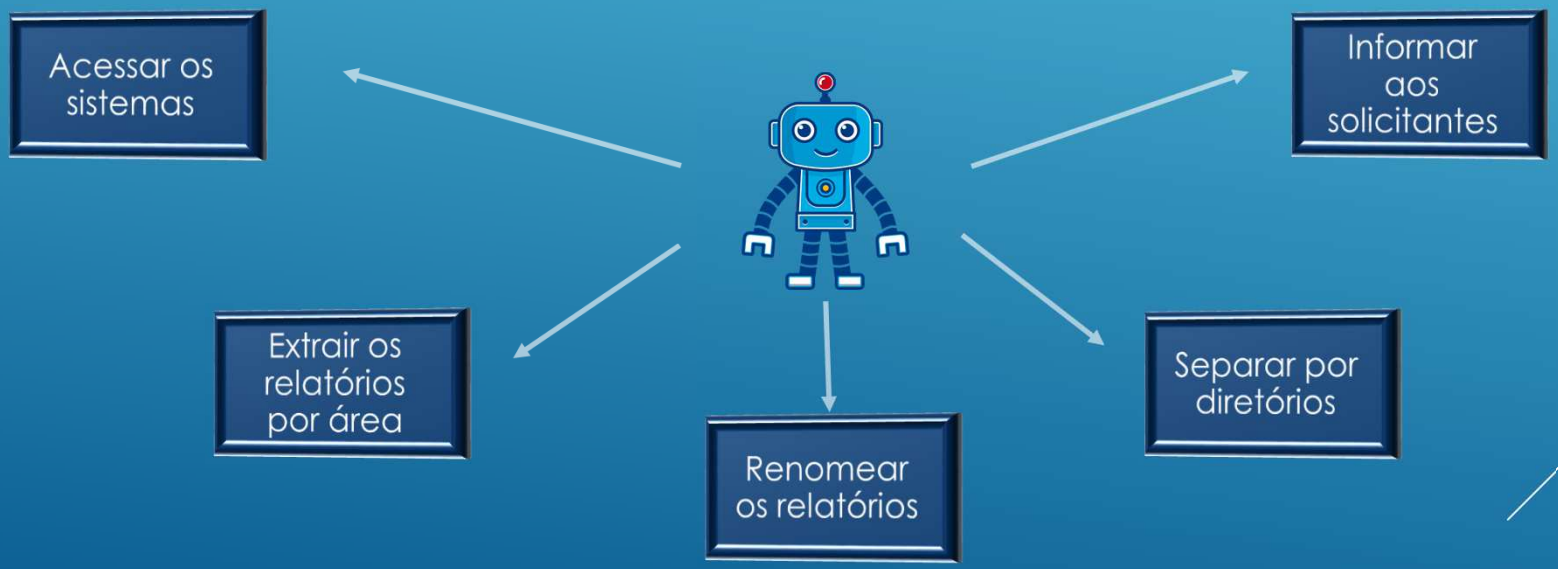
ESTE PROCESSO RECEBE E-MAIL DOS GESTORES E FAZ A LIBERAÇÃO DO ACESSO.



GERAÇÃO DE RELATÓRIOS

COMO FUNCIONA?

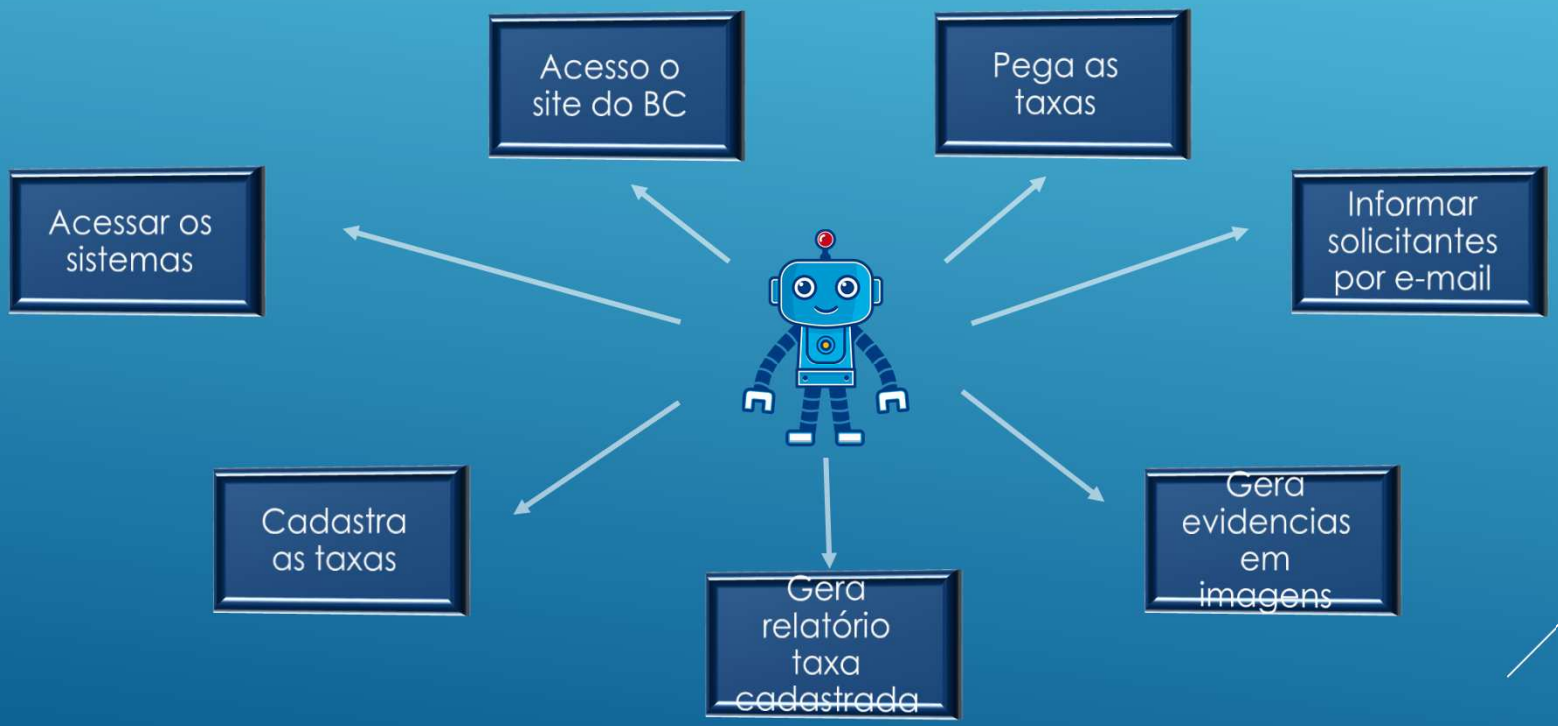
ESTE PROCESSO TEM POR FINALIDADE ENTRAR EM VÁRIOS SISTEMAS E GERAR OS RELATÓRIOS EM FORMATO PDF.



CADASTRO DE TAXAS BANCÁRIAS

COMO FUNCIONA?

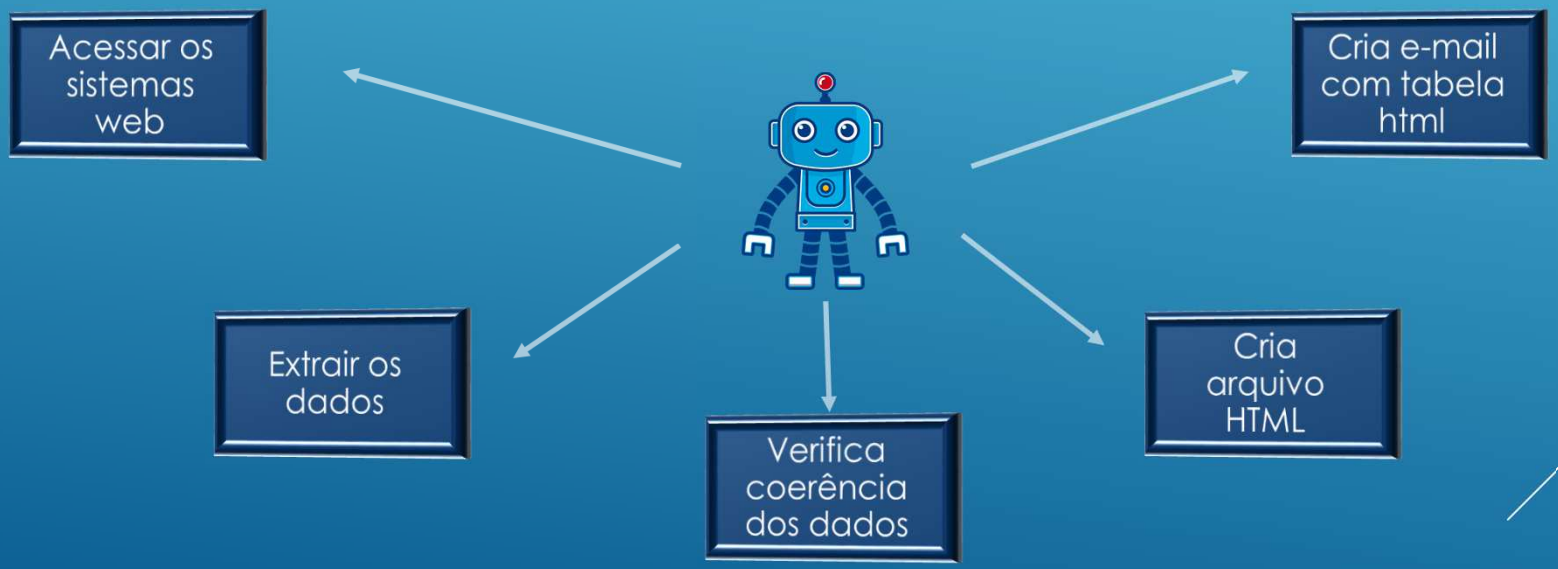
ESTE PROCESSO TEM POR FINALIDADE ENTRAR EM VÁRIOS SITES DO BANCO CENTRAL E COLETAR TAXAS PARA SEREM CADASTRADAS EM SEUS DEVIDOS SISTEMAS.



MONITORAMENTO WEB CANAIS SPB

COMO FUNCIONA?

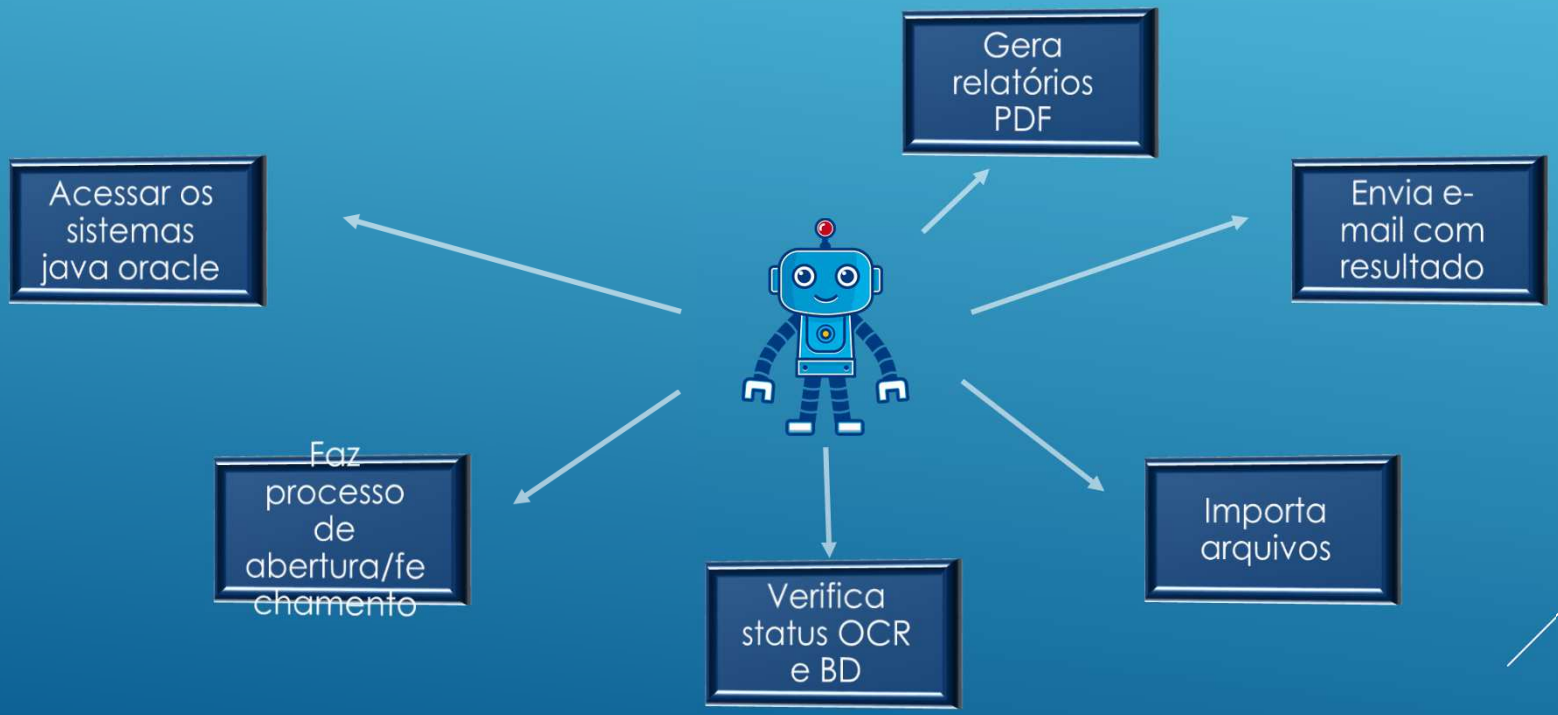
ESTE PROCESSO TEM POR FINALIDADE ENTRAR NO SISTEMA WEB COLETAR DADOS E VERIFICAR SE ESTÃO COERENTES.



ABERTURA E FECHAMENTO DE SISTEMAS

COMO FUNCIONA?

ESTE PROCESSO TEM POR FINALIDADE ENTRAR NOS SISTEMAS E REALIZAR A ABERTURA E FECHAMENTO DIÁRIO DOS MESMOS ALÉM DE IMPORTAÇÃO DE ARQUIVOS E GERAÇÃO DE RELATÓRIOS.



DOWNLOAD E PROCESSAMENTO DE ARQUIVOS

COMO FUNCIONA?

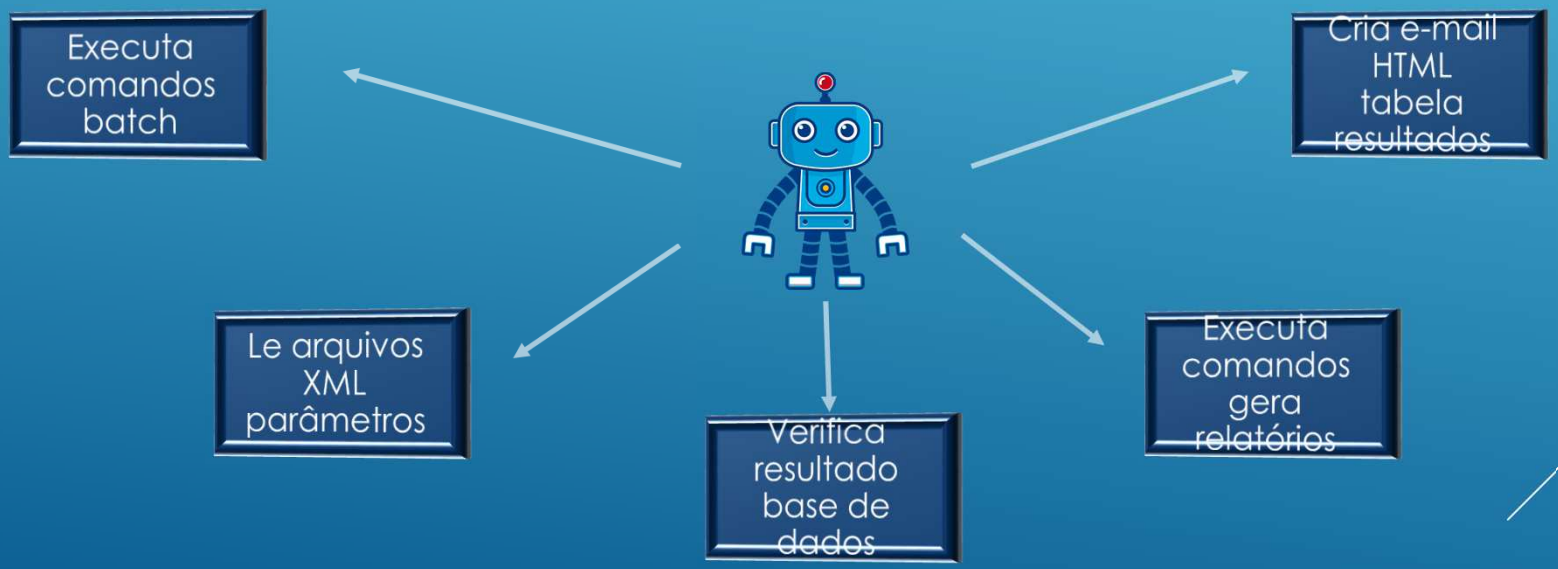
ESTE PROCESSO TEM POR FINALIDADE FAZER O DOWNLOAD DE ARQUIVOS E IMPORTAR EM SISTEMAS.



PROCESSAMENTO DE SISTEMAS DE RECUPERAÇÃO DE CRÉDITO

COMO FUNCIONA?

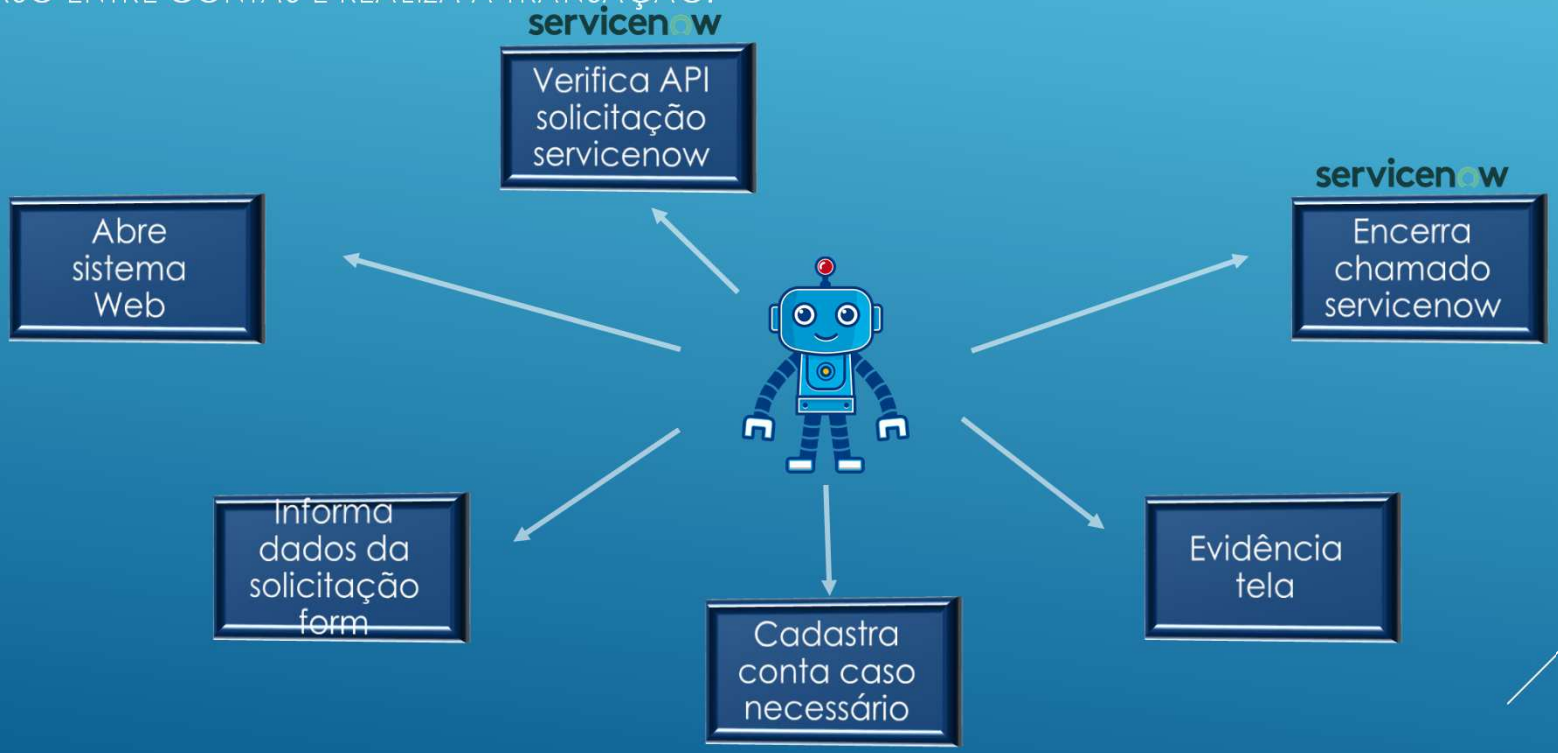
ESTE PROCESSO TEM POR FAZER TODO O PROCESSAMENTO DESDE ABERTURA / FECHAMENTO E GERAÇÃO DE RELATÓRIOS



TRANSFERÊNCIA DE RECURSOS ENTRE CONTAS

COMO FUNCIONA?

ESTE PROCESSO RECEBE UMA SOLICITAÇÃO VIA SERVICENOW COM OS DADOS DE TRANSFERÊCIA DE RECURSO ENTRE CONTAS E REALIZA A TRANSAÇÃO.



RELATÓRIOS VIA FTP

COMO FUNCIONA?

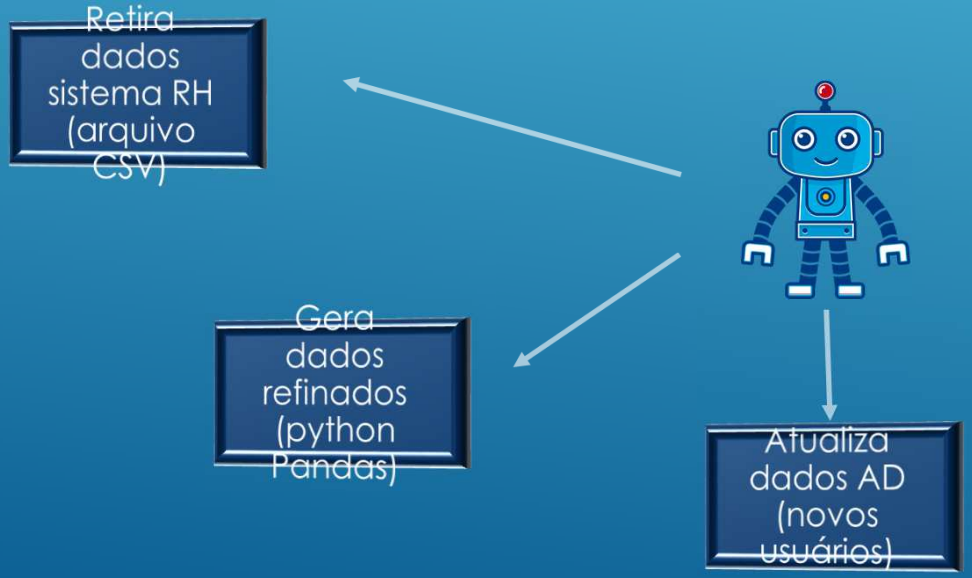
ESTE PROCESSO GERA ARQUIVOS DE RELATÓRIOS PDF E ENVIA VIA CONEXÃO SFTP



ATUALIZAÇÃO ASSINATURAS AD

COMO FUNCIONA?

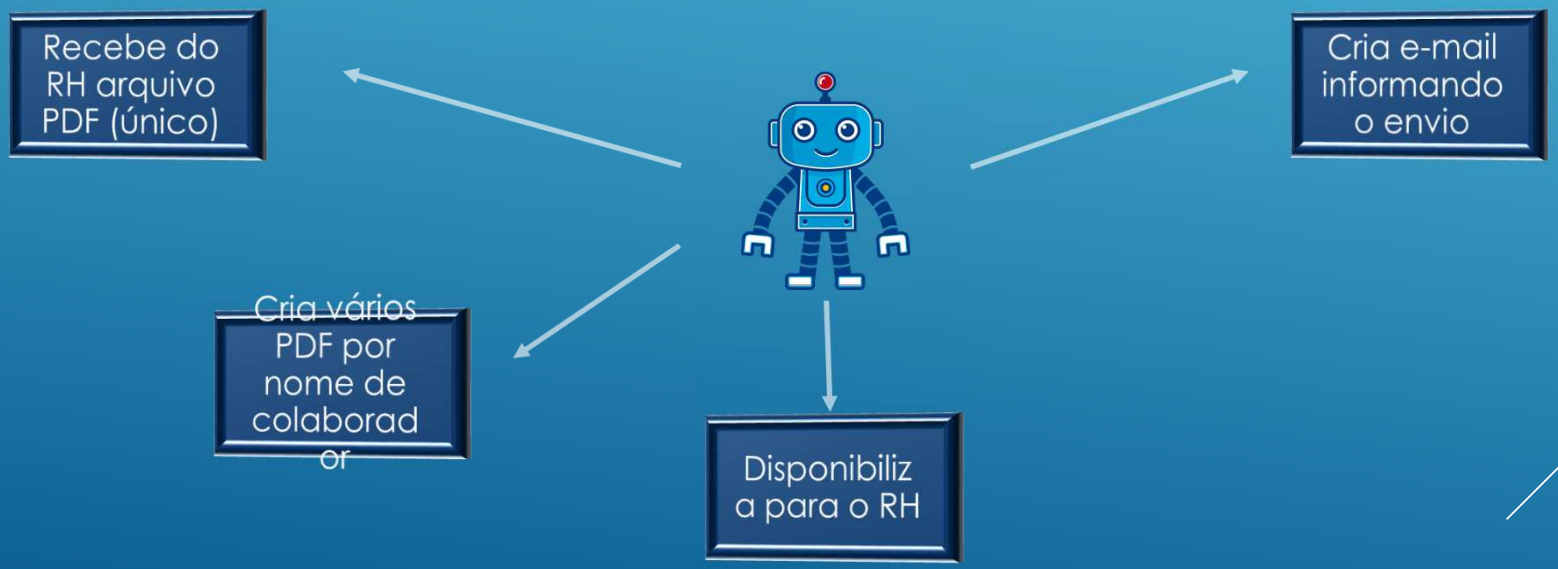
ESTE PROCESSO ATUALIZA AS ASSINATURAS DOS USUÁRIOS DO AD.



SEPARAÇÃO HOLERITE

COMO FUNCIONA?

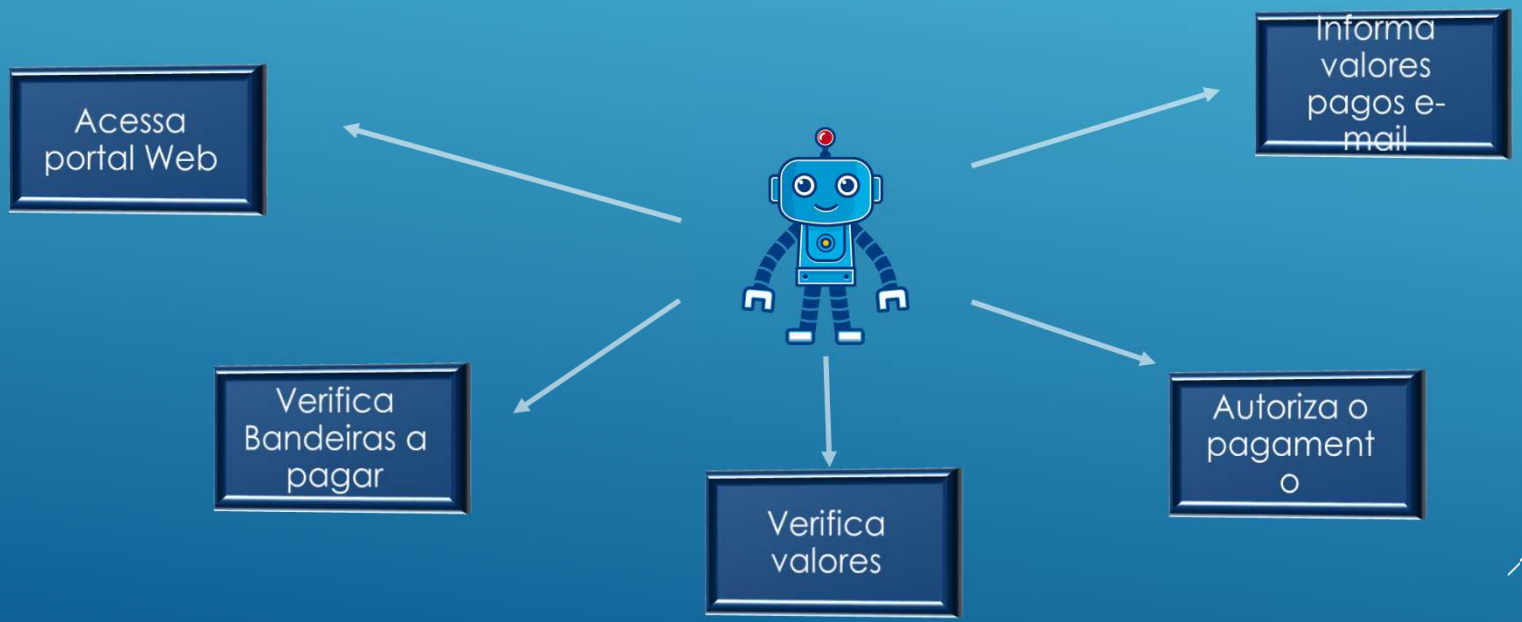
ESTE PROCESSO TRANSFORMA UM ARQUIVO PDF EM VÁRIOS SEPARANDO POR PAGINAS



PAGAMENTO CARTÕES A BANDEIRA

COMO FUNCIONA?

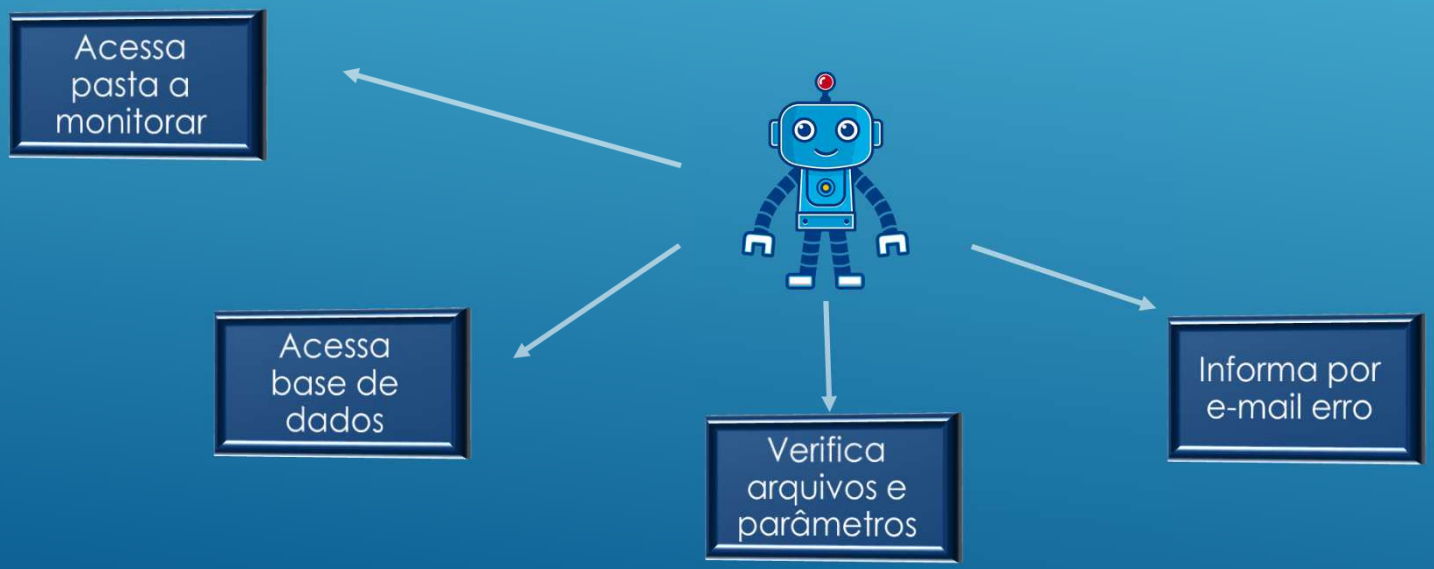
ESTE PROCESSO ACESSA UM PORTAL AVALIA SE EXISTEM PAGAMENTOS PENDENTES E ATRAVÉS DE UM RANGE DE VALOR AUTORIZA O PAGAMENTO.



MONITORA ARQUIVOS

COMO FUNCIONA?

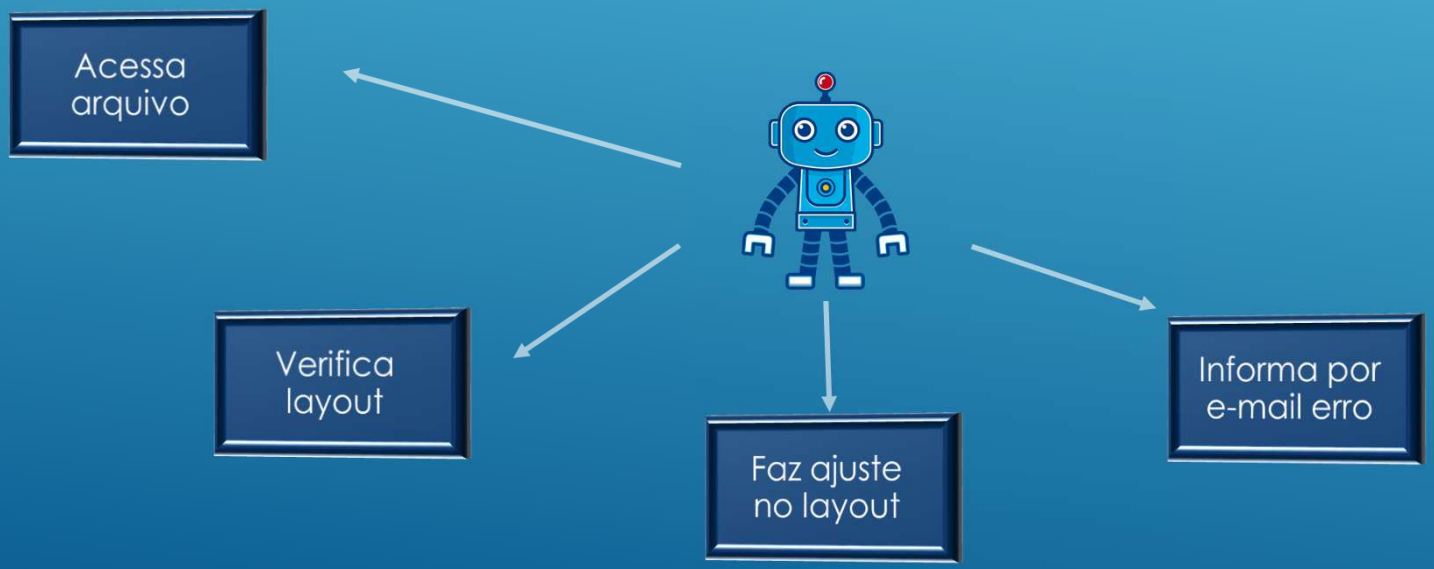
ESTE PROCESSO MONITORA ARQUIVOS RECEBIDOS EM SUAS DEVIDAS PASTAS COMPARANDO VALORES COMO TAMANHO DO ARQUIVO E NOME(MÁSCARA) ATRAVÉS DE UMA BASE DE DADOS DE CADASTRO DOS ARQUIVOS A MONITORAR.



CORREÇÃO DE LAYOUT

COMO FUNCIONA?

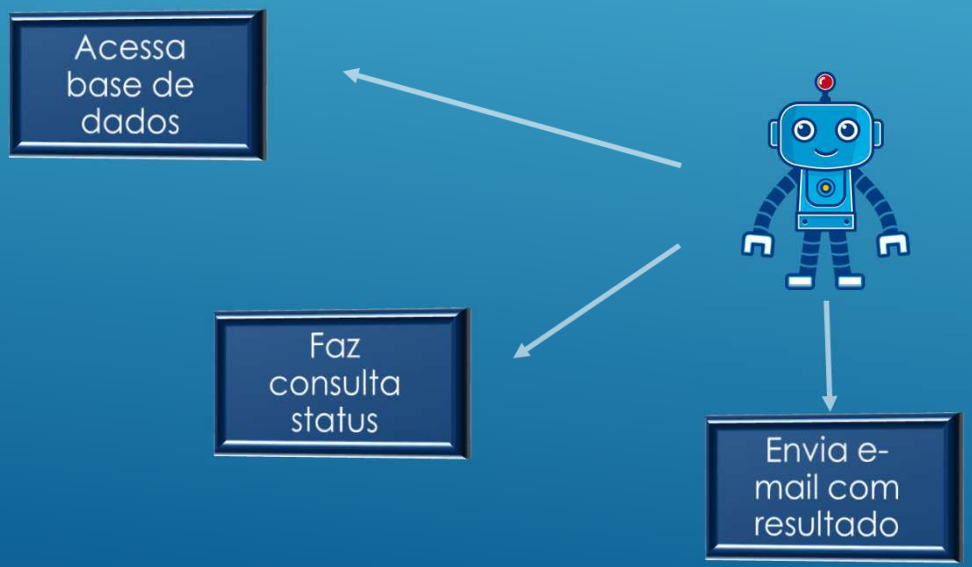
ESTE PROCESSO VERIFICA O CONTEÚDO DO ARQUIVO E FAZ O AJUSTE DO LAYOUT PARA QUE E O MESMO POSSA SER PROCESSADO.



MONITORA LOG SISTEMAS EM BANCO DE DADOS

COMO FUNCIONA?

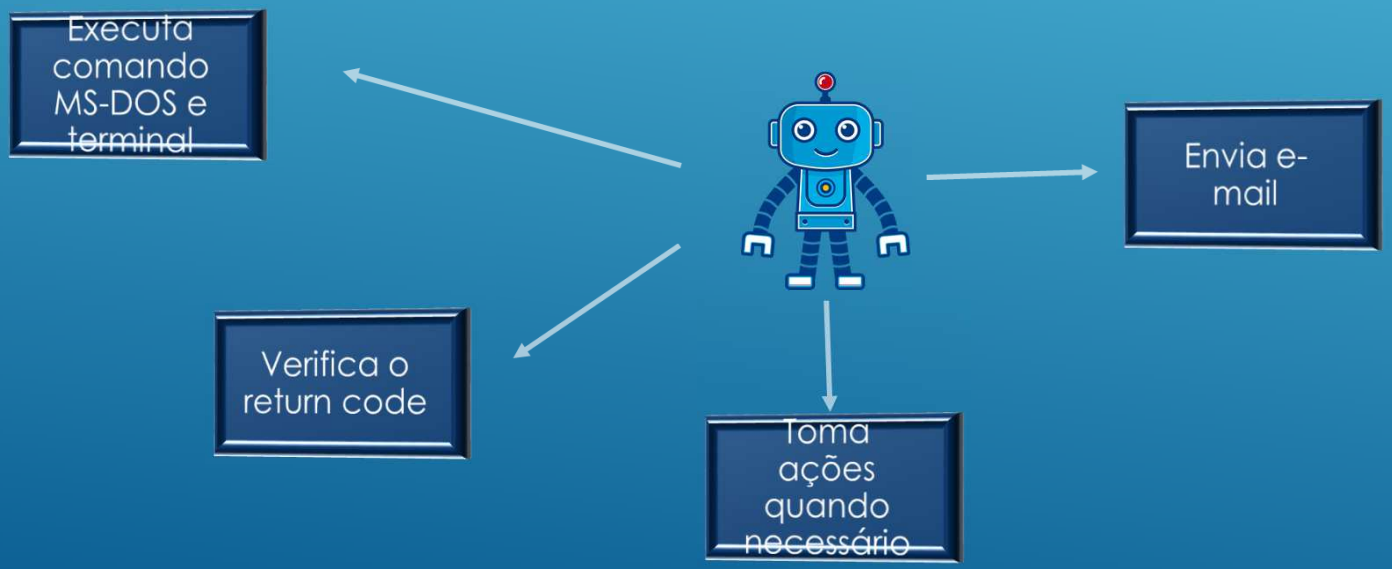
ESTE PROCESSO FAZ UMA CONSULTA SQL EM BASE DE DADOS BUSCANDO OS PROCESSOS COM STATUS DE ERRO E INFORMA PARA OS DEVIDOS USUÁRIOS.



EXECUÇÃO DE PROCESSOS BATCH E TERMINAL

COMO FUNCIONA?

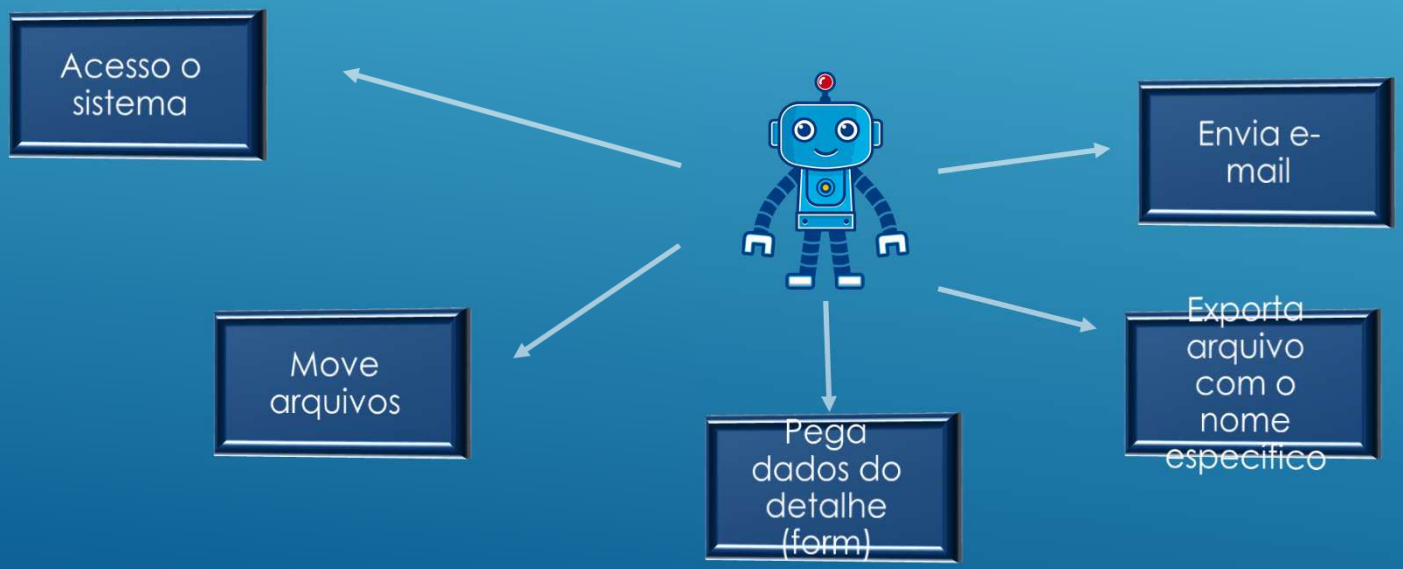
ESTE PROCESSO EXECUTA ARQUIVOS (EXE) EM PROMPT E TERMINAL TAMBÉM CONEXÕES (SSH E OUTROS) PASSANDO PARÂMETROS E COLETA O RETURN CODE DA EXECUÇÃO.



EXPORTAÇÃO DE RELATÓRIOS

COMO FUNCIONA?

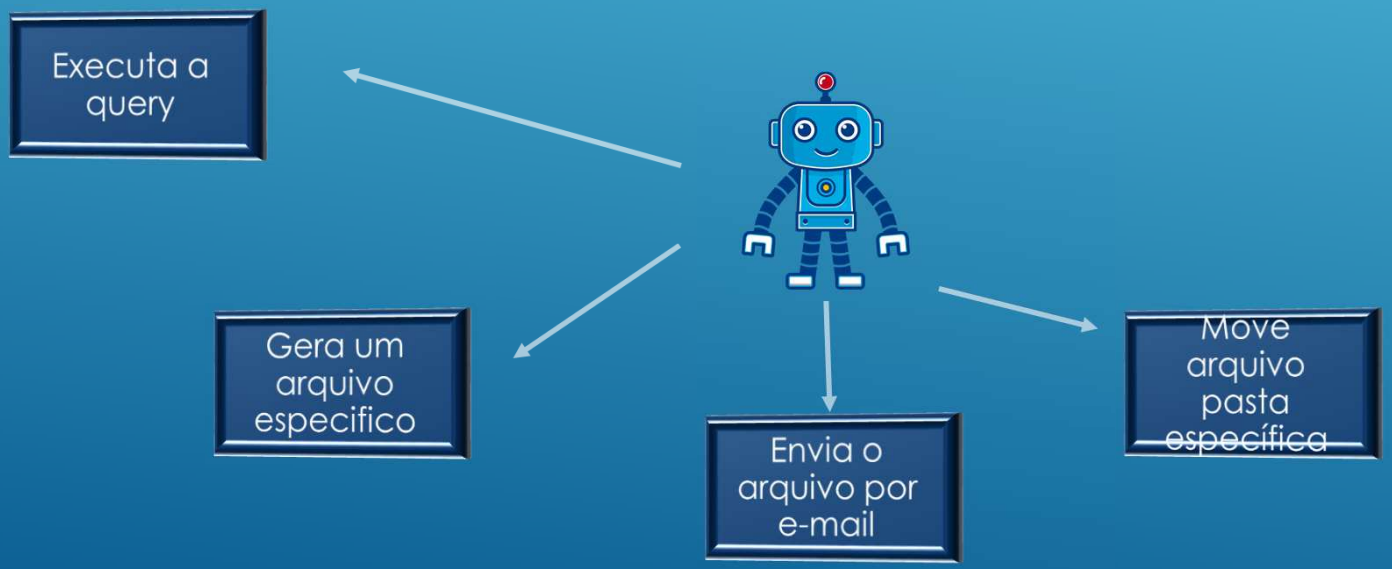
ESTE PROCESSO RECEBE ARQUIVOS CRIPTOGRAFADOS E A PARTIR DE UM PROGRAMA ESPECÍFICO ELE EXPORTA OS RELATÓRIOS NOMEANDO OS ARQUIVOS CONFORME INFORMAÇÕES ENCONTRADAS NA TELA DE DETALHE (FORM)



CONSULTA SQL

COMO FUNCIONA?

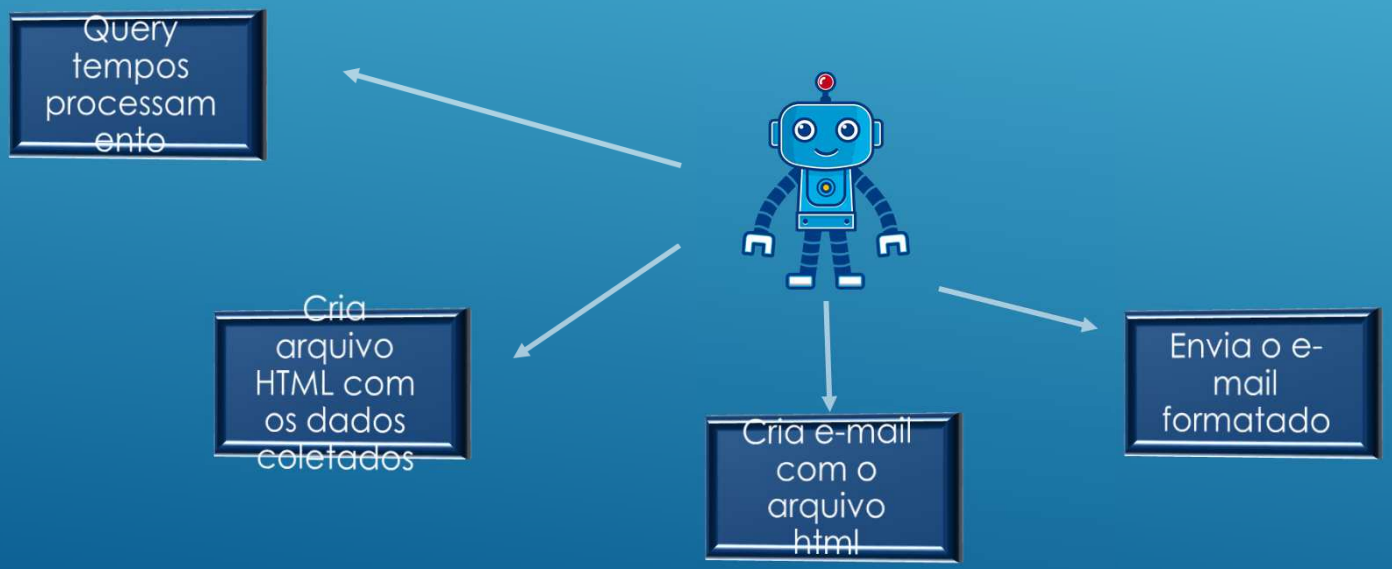
ESTE PROCESSO EXECUTA UMA QUERY E TRABALHA COM OS DADOS DE RESULTADO GERANDO UM ARQUIVO



GERA E-MAIL (HTML) RESULTADO PROCESSO

COMO FUNCIONA?

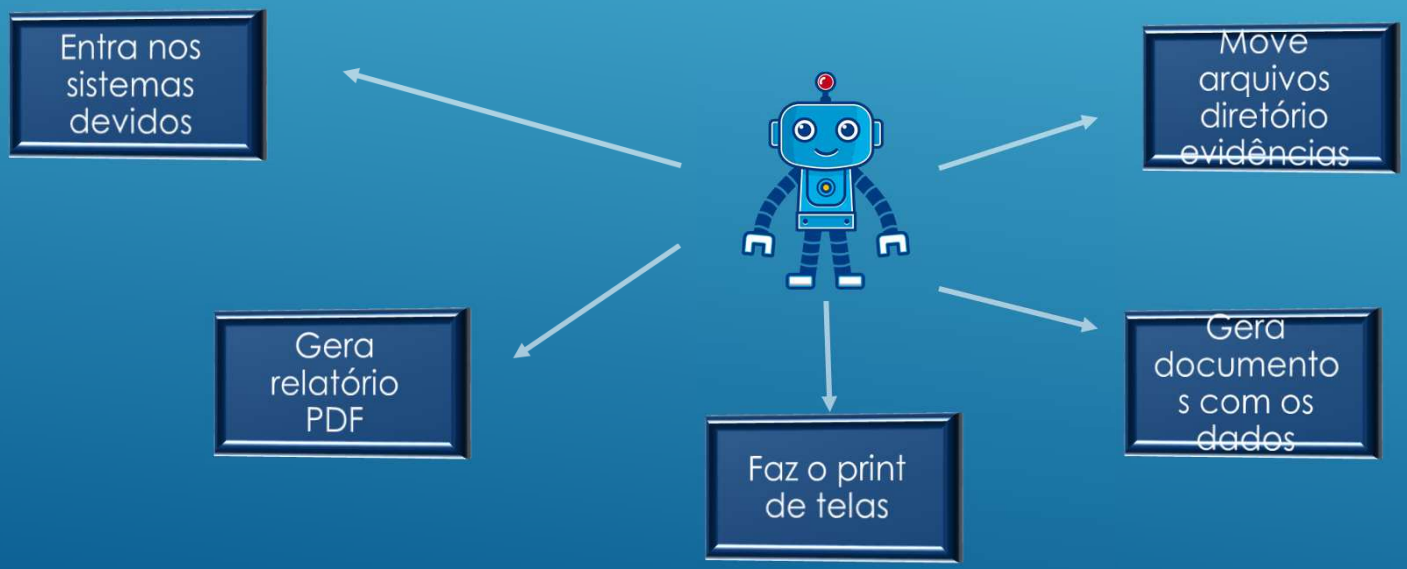
ESTE PROCESSO COLETA INFORMAÇÕES DE TEMPO DE EXECUÇÃO DOS PROCESSOS, GERA UM ARQUIVO HTML E UTILIZA O MESMO PARA FORMATAR E-MAIL E ENVIAR AOS INTERESSADOS.



GERAÇÃO DE EVIDÊNCIAS (CONTINGÊNCIA BANCÁRIA)

COMO FUNCIONA?

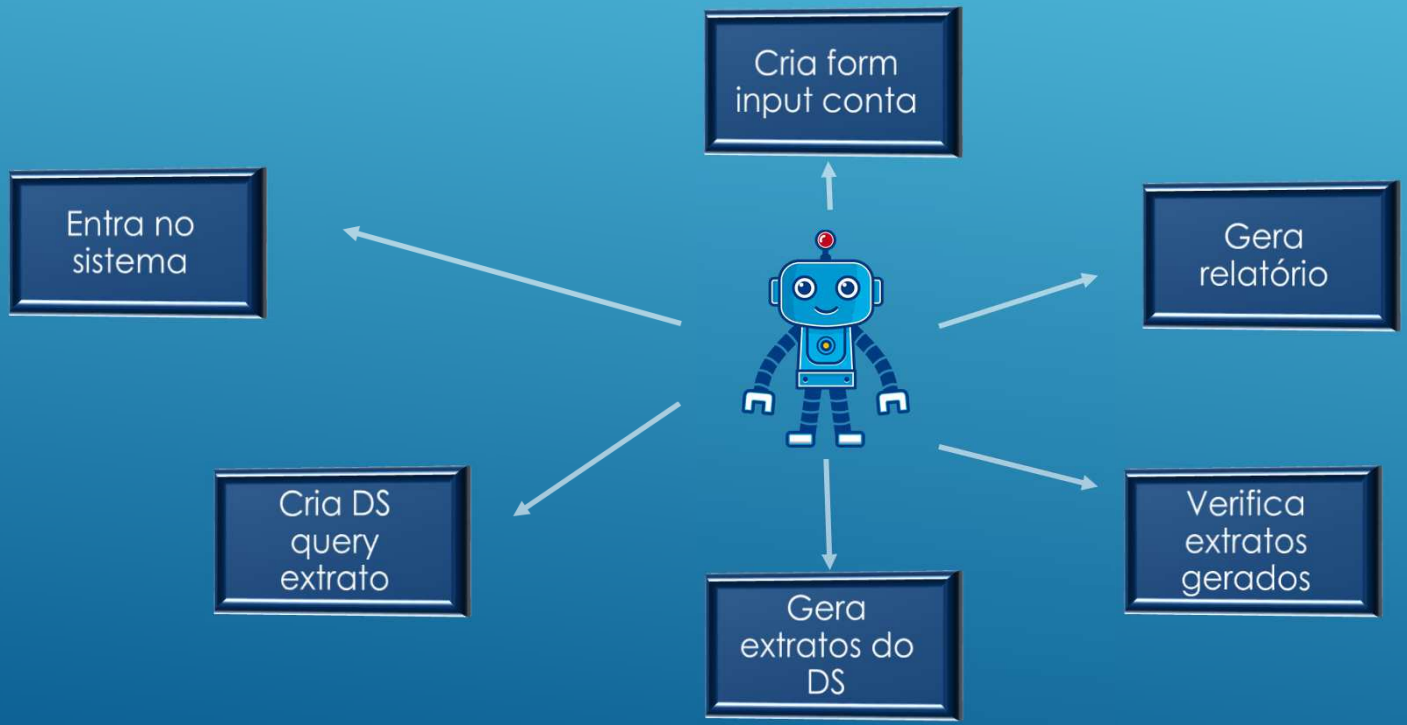
ESTE PROCESSO ENTRA EM VÁRIOS SISTEMAS E GERA RELATÓRIOS E FAZ PRINT DE TELAS GRAVANDO TUDO EM ARQUIVOS PDF E DE IMAGEM COMO EVIDÊNCIA.



GERAÇÃO/CADASTRO EXTRATOS

COMO FUNCIONA?

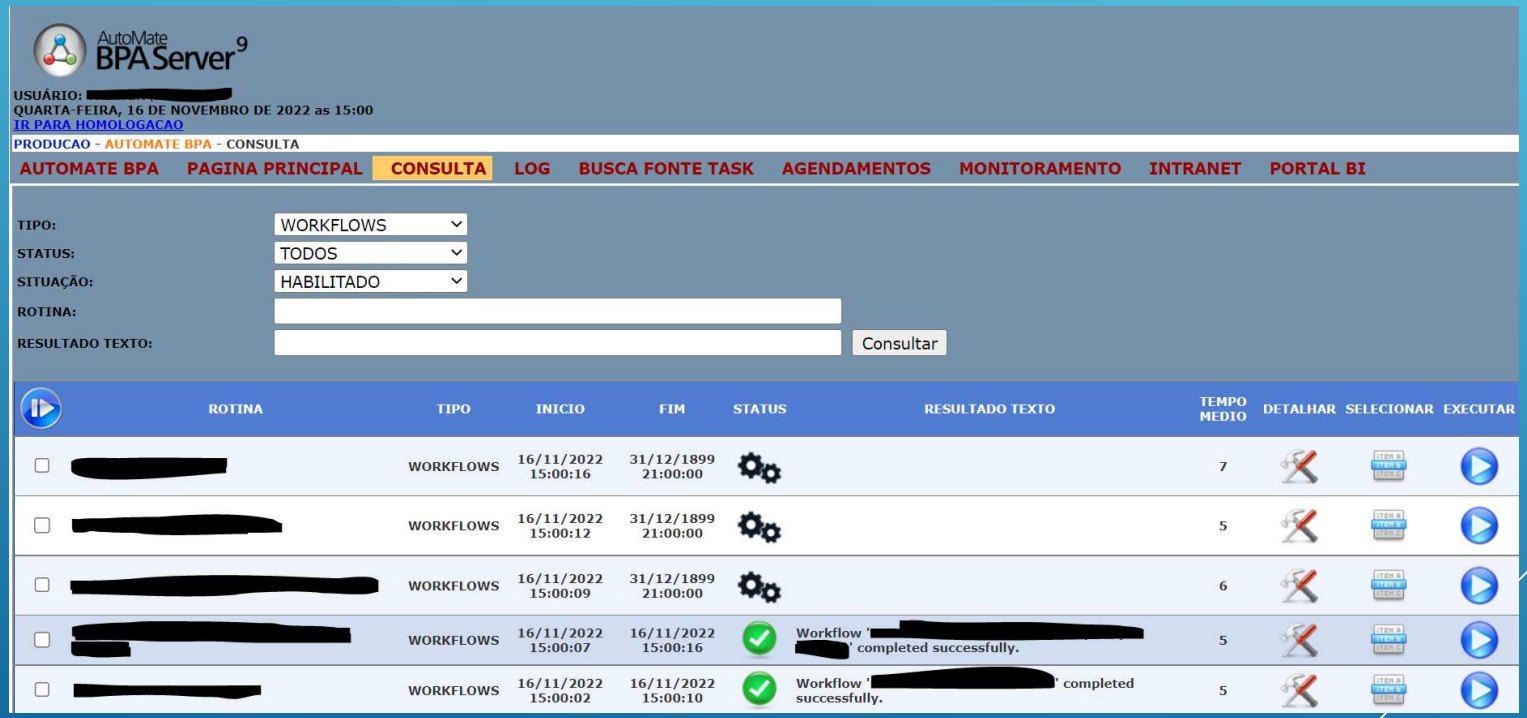
ESTE PROCESSO FAZ O CADASTRO DE CONTAS EM UMA BASE DE DADOS ONDE EM SEU DEVIDO HORÁRIO OS ARQUIVOS DE EXTRATO SÃO GERADOS A PARTIR DAS CONTAS CADASTRADAS.



OUTROS PROJETOS

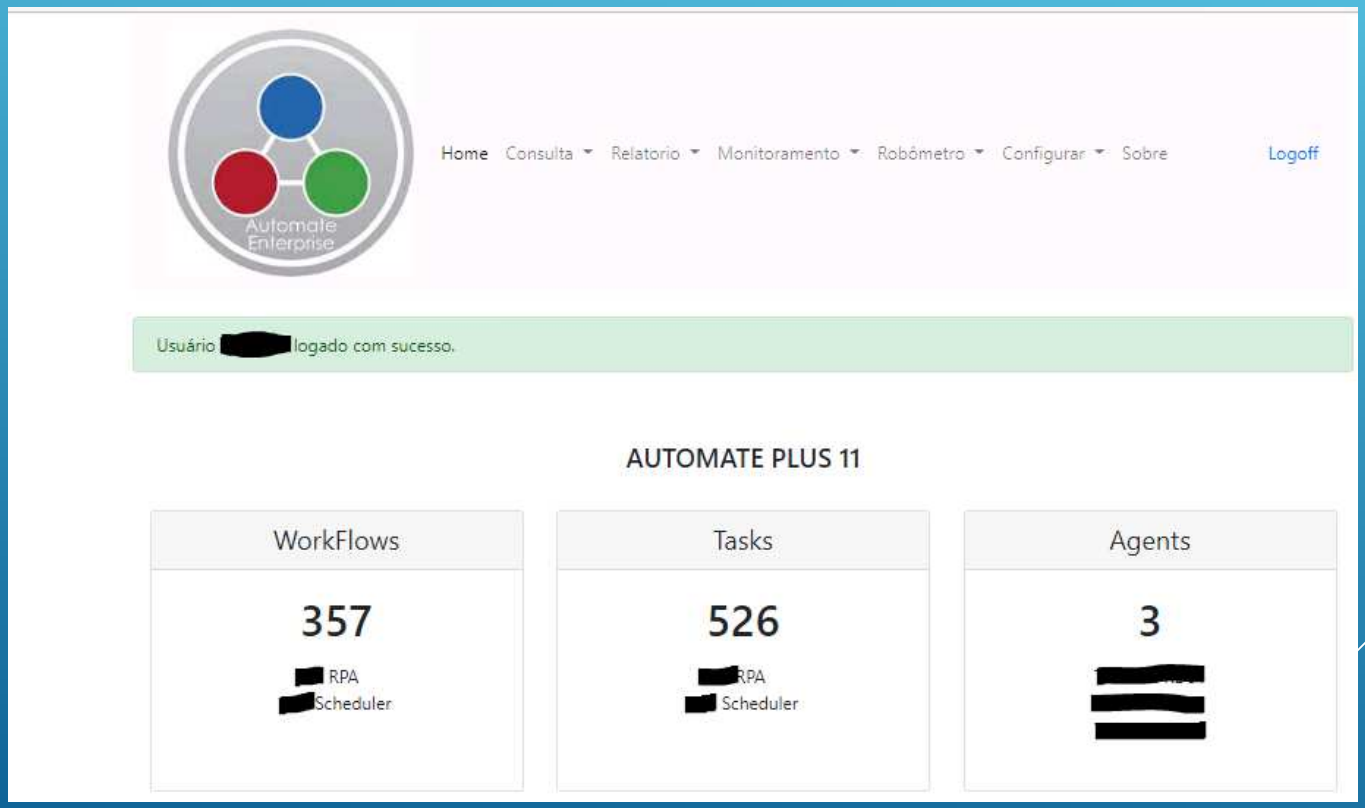
FRONT-END DOT.NET C#

DESENVOLVIMENTO PORTAL WEB QUE TEM FINALIZADA DE CONSULTAR, EXECUTAR, GERAR RELATÓRIOS, EDITAR DESCRIÇÕES ENTRE OUTRAS FUNCIONALIDADES DO SISTEMA AUTOMATE BPA SERVER 9 (RPA). BASE DE HOMOLOGAÇÃO E PRODUÇÃO. ESTE PORTAL AGILIZOU O TRABALHO EM 10X.



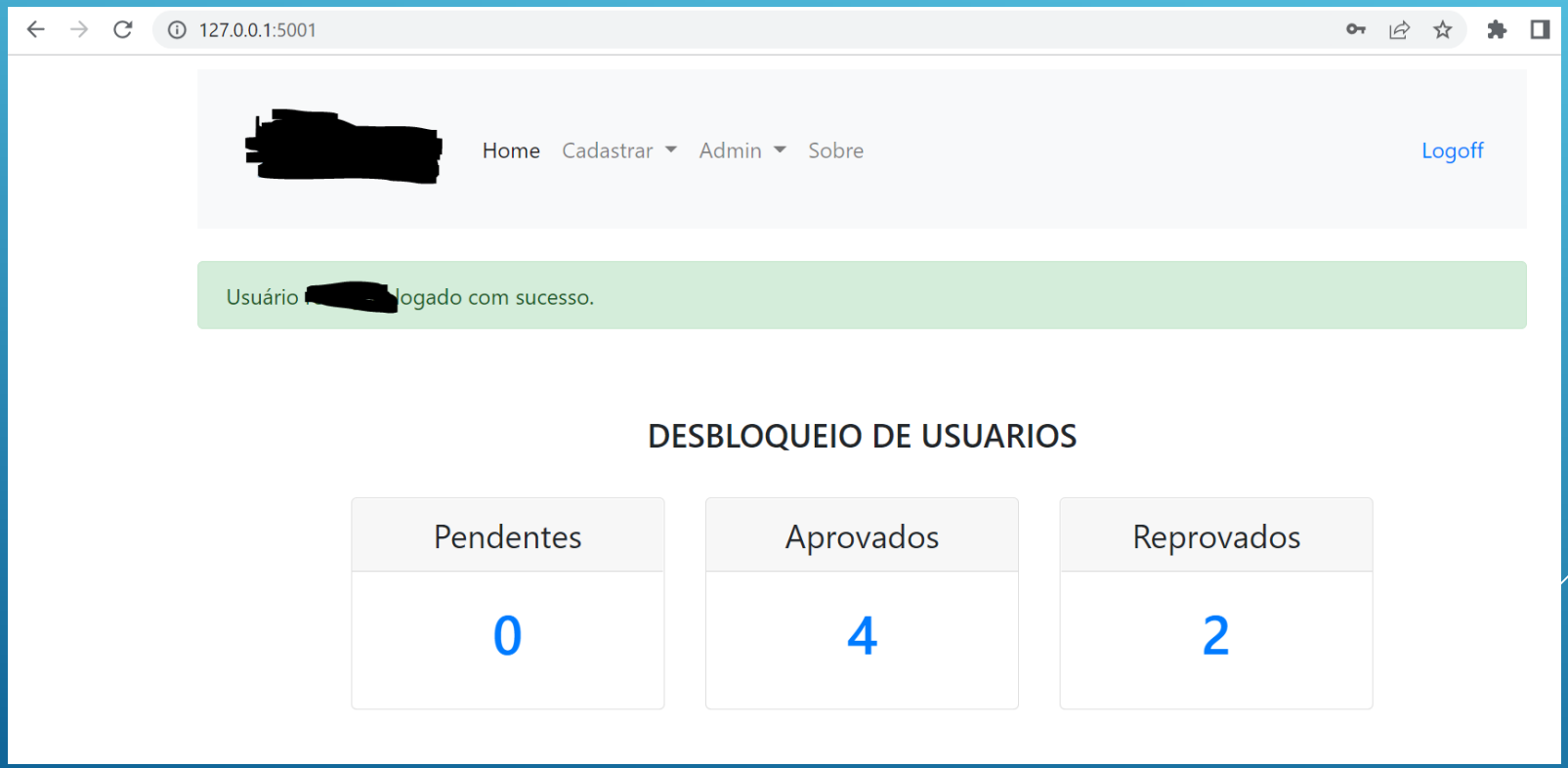
FRONT-END PYTHON FLASK

DESENVOLVIMENTO PORTAL WEB QUE TEM FINALIZADA DE CONSULTAR, EXECUTAR, GERAR RELATÓRIOS INCLUSIVE EM EXCEL, CONTROLE DE ACESSO, EDITAR DESCRIÇÕES ENTRE OUTRAS FUNCIONALIDADES DO SISTEMA AUTOMATE BPA SERVER 9 (RPA) E AUTOMATE PLUS. ESTE PORTAL AGILIZOU O TRABALHO EM 10X.



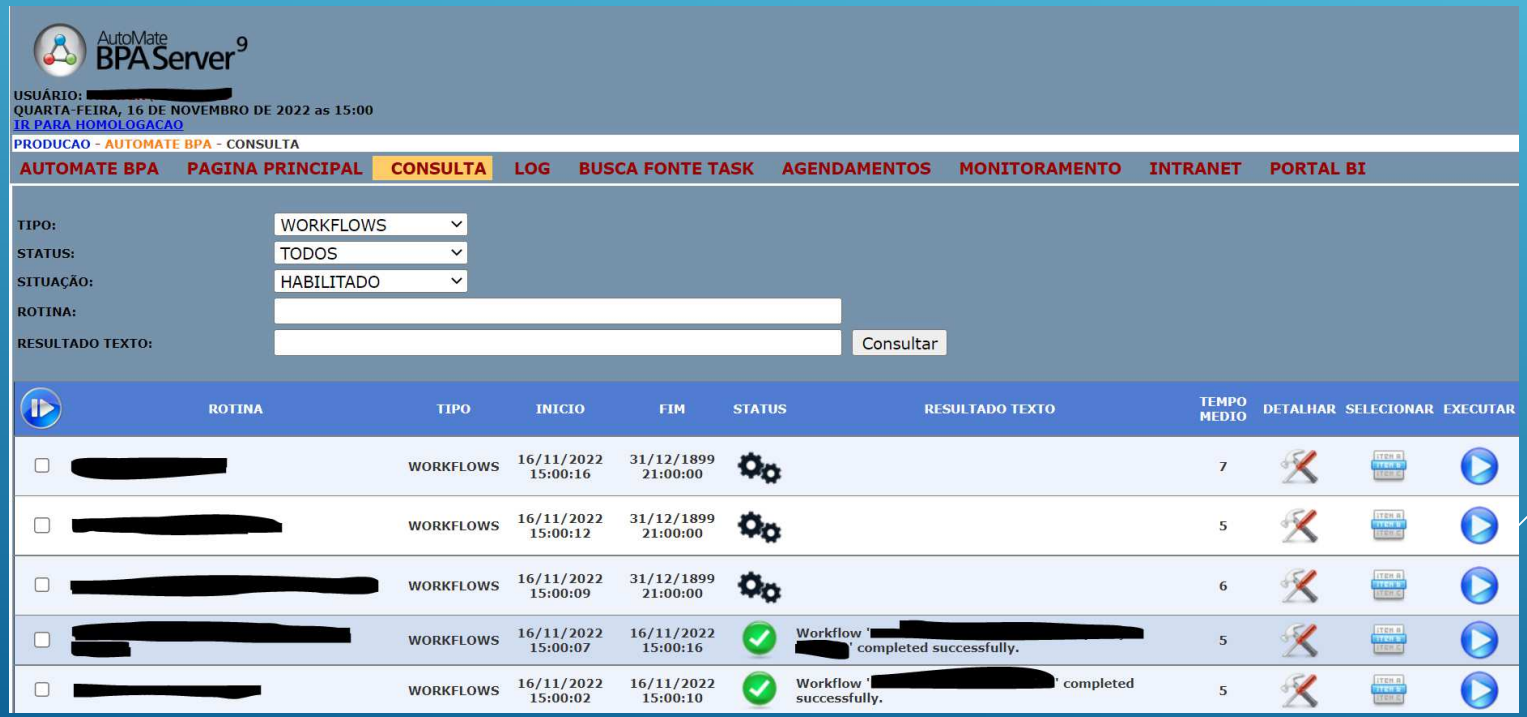
DESENVOLVIMENTO PORTAL SOLICITAÇÃO DESBLOQUEIO DE USUARIOS AD

DESENVOLVIMENTO DE PORTAL WEB EM PYTHON FRAMEWORK FLASK COM FINALIDADE DE REGISTRAR E LIBERAR NO SISTEMA ACTIVE DIRECTORY HORÁRIO DE TRABALHO DOS USUÁRIOS.



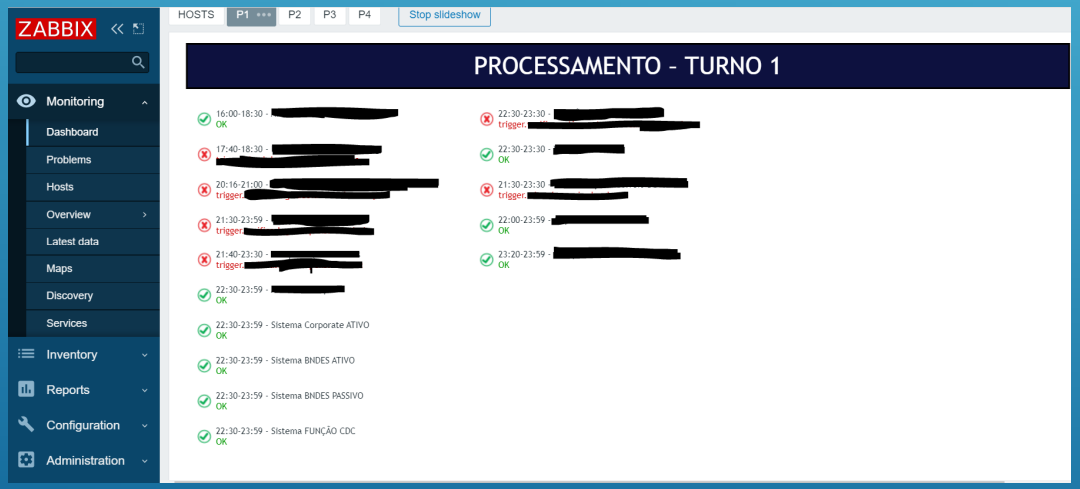
OTIMIZAÇÃO PROCESSAMENTO

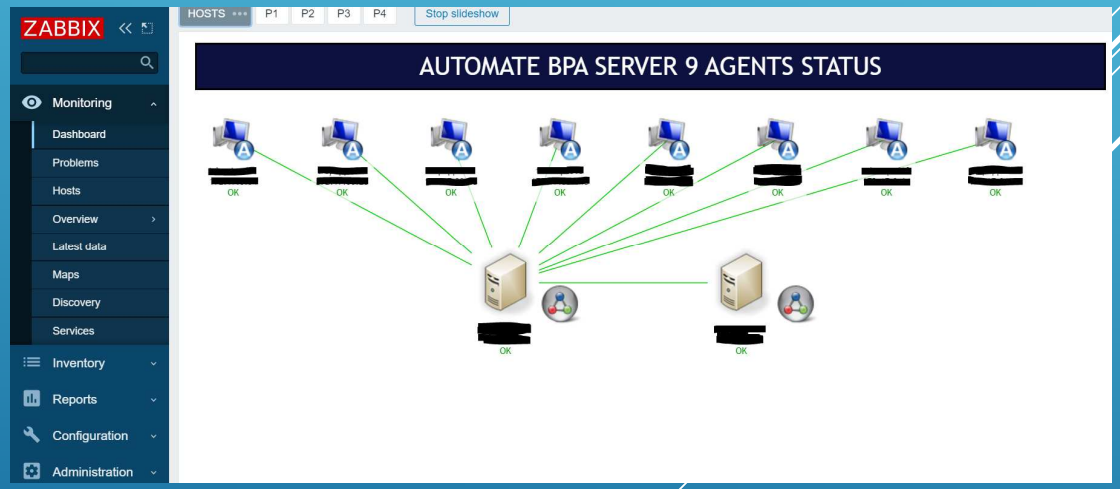
PORTAL WEB QUE TEM FINALIZADA DE CONSULTAR, EXECUTAR, GERAR RELATÓRIOS DO SISTEMA AUTOMATE BPA SERVER 9 (RPA) QUE TRABALHA EM AMBIENTE DE HOMOLOGAÇÃO ONDE FORAM DESATIVADOS TODOS OS AGENDAMENTOS OTIMIZANDO O PROCESSAMENTOS DOS SERVIDORES ALÉM DA EXECUÇÃO POR DEMANDA RETIRANDO O TRABALHO DA EQUIPE DE PRODUÇÃO DANDO MAIS FLEXIBILIDADE AOS USUÁRIOS SOLICITANTES (DESENVOLVEDORES).



MONITORAMENTO ZABBIX

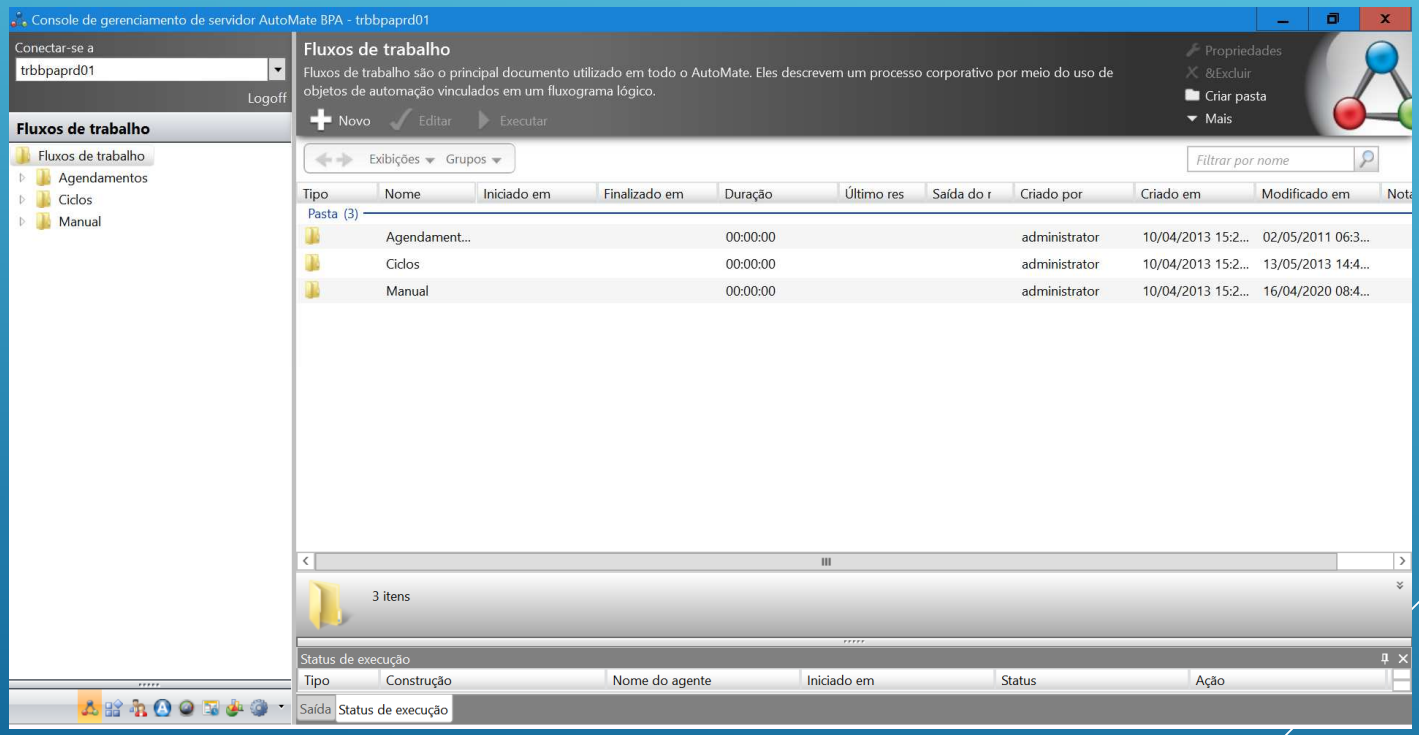
IMPLEMENTAÇÃO DE SCRIPT EM PYTHON QUE CONTRIBUÍRAM NA CONSTRUÇÕES DOS MONITORAMENTOS NO PORTAL ZABBIX. ESTES MONITORAMENTOS COLETAM INFORMAÇÕES DOS LOGS, BANCO DE DADOS E OUTROS. ESTES MONITORAMENTOS SÃO CATEGORIZADOS POR TURNO DE PROCESSAMENTO E MONITORAM TAMBÉM OS SERVIÇOS DOS AGENTES DA FERRAMENTA RPA. ALÉM DISSO OS ERROS SÃO ENVIADOS PARA O TELEGRAM.





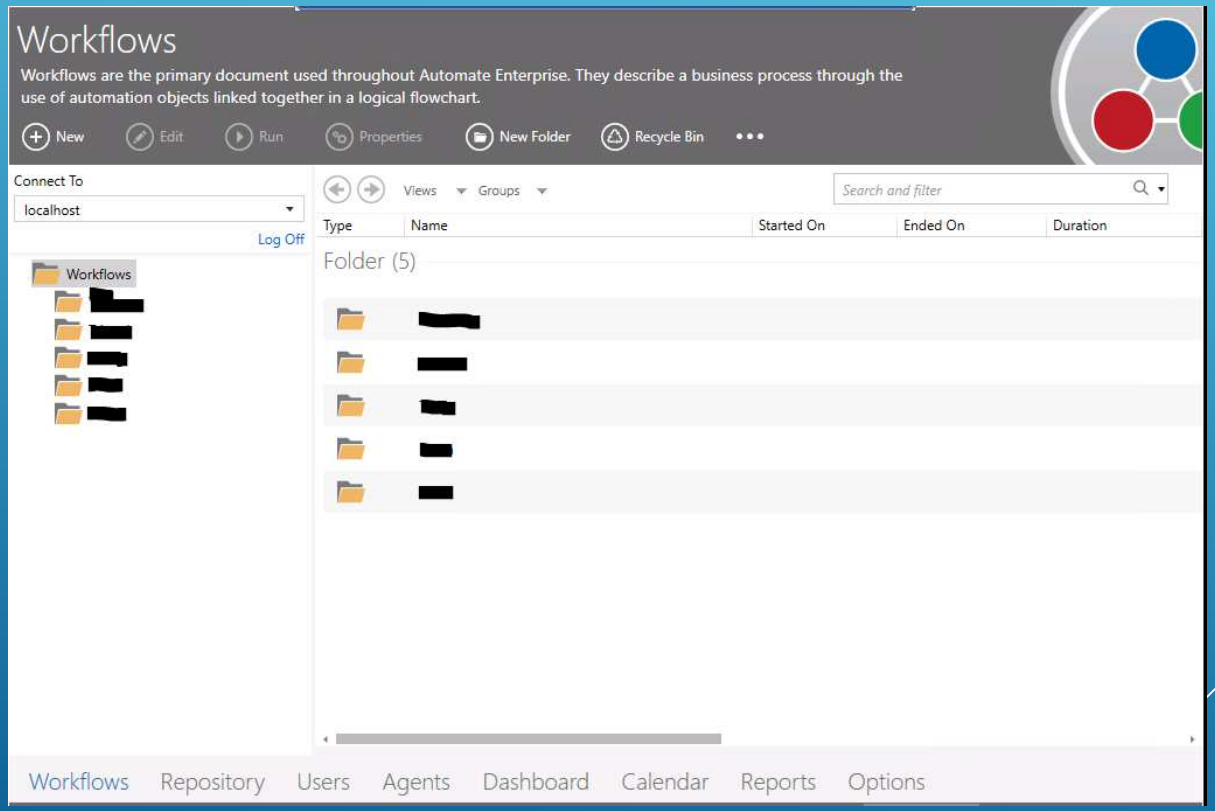
IMPLANTAÇÃO AUTOMATE BPA SERVER 9

IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA RPA AUTOMATE BPA SERVER 9 CONFIGURAÇÃO / PARAMETRIZAÇÃO, LEVANTAMENTO DE POSSÍVEIS AUTOMAÇÕES, CONFIGURAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE SCRIPTS DE TODO O SISTEMA.



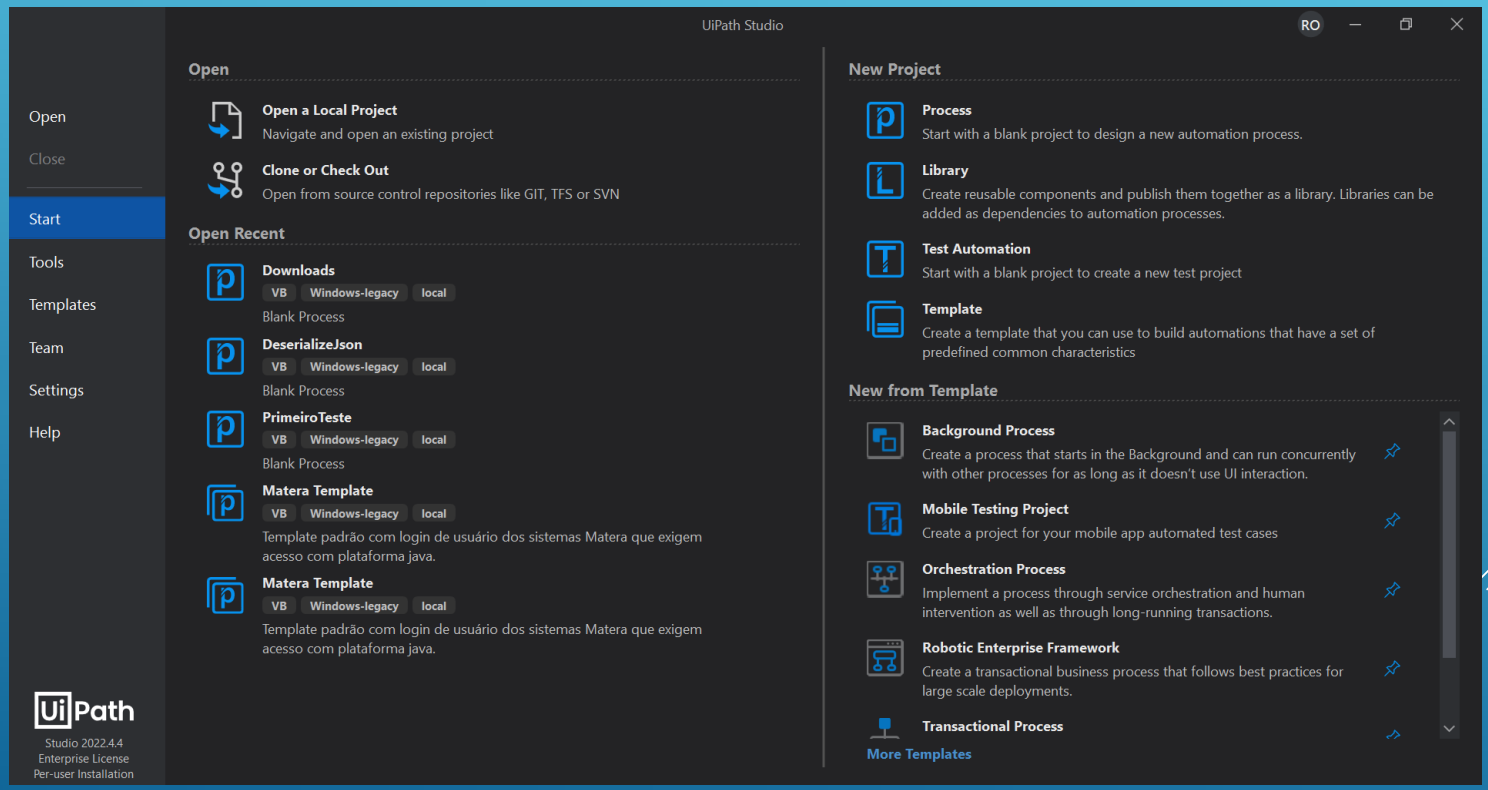
IMPLANTAÇÃO AUTOMATE PLUS 11

IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA RPA AUTOMATE PLUS 11 CONFIGURAÇÃO / PARAMETRIZAÇÃO, LEVANTAMENTO DE POSSÍVEIS AUTOMAÇÕES, CONFIGURAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE SCRIPTS E FLUXO DE TRABALHO DE TODO O SISTEMA.



IMPLANTAÇÃO UIPATH

IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA RPA UIPATH CONFIGURAÇÃO / PARAMETRIZAÇÃO, LEVANTAMENTO DE POSSÍVEIS AUTOMAÇÕES, CONFIGURAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE SCRIPTS DE TODO O SISTEMA.



IMPLANTAÇÃO BASE DADOS PADRÃO

CRIAÇÃO DE UMA BASE DE DADOS GENÉRICA PARA ATENDER QUALQUER TIPO DE SOLICITAÇÃO QUE EXIGA INCLUSÃO OU CONSULTA EM BASE DE DADOS SQL FACILITANDO CRIAÇÃO DE ROTINAS QUE NECESSITAM DE DADOS PARA SUA EXECUÇÃO.



DESENVOLVIMENTO DE SCRIPTS AUTOIT

IMPLEMENTAÇÃO DE SCRIPTS EM AUTOIT PARA INPUT DE INFORMAÇÕES EM SISTEMAS FORM WINDOWS ONDE O USUÁRIO INICIA SUA EXECUÇÃO POR MEIO DE ARQUIVO COMPILADO NO SISTEMA AUTOIT DANDO A LIBERDADE PARA O USUÁRIO FINAL DE INICIAR SEU SCRIPT RPA.



RPA FERRAMENTAS

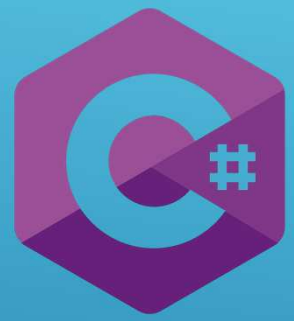

AutoMate


UiPath


AUTOIT


python™


JS


C#


Microsoft®
SQL Server®


ORACLE®

CONHECIMENTOS

- Criação de scripts de automação RPA com UIPath, Automate Plus e Autoit
- Desenvolvimento de sistemas com Python (RPA, Sellenium, pyautogui, pywinauto, Pandas, Flask, requests e outros)
- Desenvolvimento de sistemas Dot.Net ASP.net C#
- Criação de monitoramentos em Zabbix
- Sql Padrão (Sql Server, Oracle e outros)

TÍTULOS

- Técnico em Processamento de dados (COTEMGE)
- Bacharel em Sistemas de Informação (UNIMINAS/PITAGORAS)
- Pós Graduação em Inteligência Artificial (Unyleya)
- Certificados Automate Plus