

RP

IT12 REV02

09/08/2021

1 OBJETIVO

Descrever o processo de assistência técnica de produtos próprios e a realização das atividades vinculadas a execução do trabalho.

2 DOCUMENTOS RELACIONADOS

MPQL12 - Assistência técnica e garantias pela empresa

MPQL13 - Assistência técnica e garantias por terceiros

RQ118 - Garantia

RQ120 - Assistência Técnica

3 DEFINIÇÕES

CIOF - Código Interno de Operações Fiscais

FOB - Frete pago pelo destinatário

CIF - Frete pago pelo emitente

RQ - Registro da Qualidade

PQ - Procedimento da Qualidade

NF - Nota Fiscal

4 ASSISTÊNCIA TÉCNICA REALIZADA PELA ROTOPLASTYC

O Técnico de Assistência recebe as solicitações de assistência técnica do cliente ou revenda por email ou telefone. Através desse contato faz a primeira abordagem solicitando NF do produto, fotos, vídeos e informações complementares para identificar o problema e se o produto está dentro do prazo de garantia de 6 meses para componentes e 12 meses para peças rotomoldadas.

4.1 Solicitações fora do prazo de garantia

Quando o produto estiver fora do prazo de garantia deve ser comunicado ao cliente ou revenda que será cobrado o serviço e as peças de acordo com valores calculados na **RQ120 - Assistência Técnica** e uma estimativa de valores é repassado ao cliente.

PÁGINA 1 DE 22



RP

IT12 REV02

09/08/2021

4.1.1 Autorização de cobrança negada

Quando o cliente ou revenda não autorizar a cobrança do serviço e peças, o processo deverá ser automaticamente encerrado.

4.1.2 Autorização de cobrança concedida

Havendo a autorização da cobrança, o Técnico responsável deve preencher o **RQ120 - Assistência Técnica** com as peças que julgar necessárias e incluir um pedido no sistema.

O Técnico se direciona até o cliente ou revenda para realizar o conserto. Após o conserto, a(s) peça(s) não utilizada(s) devem ser devolvidas ao setor de Almoxarifado que solicitará por e-mail ao setor Fiscal o retorno fiscal das peças para encaminhá-las para o estoque. As peças que foram utilizadas no conserto devem ser descritas e contabilizadas na RQ120 - Assistência Técnica.

O Técnico deve fazer a inclusão de um pedido de faturamento no sistema com os valores estipulados no **RQ120 - Assistência Técnica** e solicitar ao setor Faturamento a emissão da NF.

4.2 Solicitações dentro do prazo de garantia

Quando o produto estiver dentro do prazo de garantia, o Técnico deve dar continuidade ao processo incluindo no sistema um pedido em seu nome com o CIOF 621 - REMESSA ASSISTÊNCIA TÉCNICA PÓS VENDAS RP com as peças julgadas necessárias.

O Técnico se direciona até o cliente ou revenda para realizar o conserto. Quando retornar à empresa com a(s) peça(s) danificada(s).

As peças que não forem utilizadas no conserto devem ser devolvidas junto ao Almoxarifado que fará o retorno ao estoque. As peças que foram utilizadas no conserto ficam simbolicamente no estoque 12 - PÓS VENDA RP EM TERCEIROS até sair o parecer final da garantia.

O Técnico deve preencher o **RQ118 - Pedido de Garantia** solicitando a análise de garantia da(s) peça(s) danificada(s) e encaminhar a solicitação e as peças para o setor da Qualidade que retornará o parecer da garantia com um prazo máximo de 60 dias.

4.3 Garantia concedida

A Qualidade retorna o parecer da garantia por e-mail ao Técnico de Assistência que deve incluir um pedido no sistema para geração da nota de garantia concedida vinculando o número da **RQ118 - Pedido de Garantia**. Por e-mail,

PÁGINA	2 DE 22
--------	---------



RP

IT12 REV02

09/08/2021

o Técnico deve encaminhar o pedido e o parecer da garantia para o setor Fiscal que ficará responsável de gerar a NF de garantia concedida e ajustar o estoque **12 PÓS VENDA RP EM TERCEIROS** e finalizar o processo.

NOTA: Quando a solicitação de garantia não houver parte fiscal em aberto o processo encerra-se automaticamente com o parecer da qualidade.

4.4 Garantia negada

A Qualidade retorna o parecer da garantia por e-mail ao Técnico de Assistência que deverá incluir um pedido no sistema para geração da nota de faturamento ao cliente com os valores calculado na **RQ118.** Por e-mail, o Técnico deve encaminhar o pedido de faturamento para o setor **Comercial** que analisará se dará seguimento ao faturamento ou será solicitado à Direção uma bonificação ao cliente.

5 ASSISTÊNCIA TÉCNICA REALIZADA POR REVENDA OU CLIENTE

O Técnico de Assistência recebe as solicitações de assistência técnica da revenda ou cliente por email ou telefone, através desse contato faz a primeira abordagem solicitando NF do produto, fotos, vídeos e informações complementares para identificar o problema e se o produto está dentro do prazo de garantia de 6 meses para componentes e 12 meses para peças rotomoldadas.

5.1 Solicitações fora do prazo de garantia

Quando o produto estiver fora do prazo de garantia é comunicado a revenda ou cliente que a(s) peça(s) necessária(s) para realizar o conserto será cobrado de acordo com valores calculados no sistema e uma estimativa de valores é repassada ao cliente.

5.1.1 Autorização de cobrança negada

Quando a revenda ou cliente não autorizam a cobrança da(s) peça(s) e serviço, o processo é automaticamente encerrado.



RP

IT12 REV02

09/08/2021

5.1.2 Autorização de cobrança concedida

Havendo a autorização da cobrança, o Técnico responsável passa as informações por e-mail ao setor Pós-Vendas que fará a inclusão do pedido de VENDA DE MERCADORIA e encaminhar as peças ao cliente.

5.2 Solicitações dentro do prazo de garantia

Quando o produto estiver dentro do prazo de garantia, o Técnico responsável dá continuidade incluindo no sistema um pedido de VENDA com as peças necessárias com frete CIF em nome da revenda ou cliente que realizará o conserto.

A Revenda ou cliente realiza o conserto e com um prazo máximo de 30 dias deve encaminhar a(s) peça(s) danificada(s) junto com uma NF de análise de garantia para a Rotoplastyc com frete FOB. Caso a(s) peça(s) não forem recebidas dentro do prazo, a garantia será automaticamente negada, o que acarretará na cobrança das peças.

Após o recebimento da(s) peça(s) danificada(s), o técnico responsável deve fazer a entrada da(s) peça(s) danificada(s) no Almoxarifado junto com a NF emitida pelo cliente ou revenda. O Técnico deve abrir um RQ118 - Pedido de Garantia solicitando a garantia da(s) peça(s) danificada(s) e encaminhar a solicitação e as peças ao setor da Qualidade que retornará o parecer da garantia com um prazo máximo de 60 dias.

5.3 Garantia concedida

A Qualidade retorna o parecer da garantia por e-mail ao Técnico de Assistência, que deve solicitar para a revenda ou cliente a devolução da NF de VENDA emitida em seu nome. Ao receber a NF de devolução, o Técnico deve incluir um pedido no sistema para geração da nota de garantia concedida vinculando o número do **RQ118 - Pedido de Garantia**. Por e-mail o Técnico deve encaminhar a NF de devolução, o parecer da garantia e o pedido gerado no sistema para o setor Fiscal que ficará responsável por fazer a baixa da nota de remessa, gerar a nota de garantia concedida e finalizar o processo.

5.4. Garantia negada

A Qualidade retorna o parecer da garantia por e-mail ao Técnico de Assistência que deve comunicar a revenda ou cliente que a mesma foi negada e será cobrado o valor da nota de VENDA emitida no inicio do processo.

Há casos onde o Comercial pode negociar uma bonificação com a Direção e o faturamento da nota pode ser baixado.

PÁGINA 4 DE 22



RP

IT12 REV02

09/08/2021

6 ACESSO AOS REGISTROS

Todos os Registros de assistências técnicas e garantias estão salvos em pastas dentro do servidor e somente pessoas autorizadas têm acesso.

Para acessar essas pastas deve-se seguir o caminho: Meu computador > Setores > Pós Vendas > Assistências e Garantias RP.

Dentro da pasta Assistências e Garantias RP haverá duas pastas, nomeadas como RQ120 e RQ118, que serão acessadas de acordo com operação a ser realizada.

6.1 RQ 120 - Assistências

Dentro da pasta RQ120 Assistências, as pastas encontram-se nomeadas por ano. Para abrir uma assistência nova deve ser acessada a pasta do ano vigente e preencher o RQ120 com as informações necessárias. Para salvar o arquivo deve-se seguir o número sequencial e colocar o nome do cliente para facilitar a localização, exemplo: **01-2020 NOME DO CLIENTE**.

Quando o processo for finalizado, deve-se salvar o arquivo em PDF dentro da pasta "FINALIZADO" para que não se percam as informações.

NOTA: Além das pastas citadas acima também poderá haver pastas com arquivos auxiliares nos processos, exemplo: "FOTOS" e "NF DE VENDA".

6.2 RQ118 - Garantias

Dentro da pasta RQ118 Garantias, as pastas encontram-se nomeadas por ano. Para abrir uma solicitação de garantia nova deve ser acessada a pasta do ano vigente e preencher o RQ118 com as informações necessárias e anexar a NF de venda do produto. Para salvar o arquivo deve-se seguir o número sequencial e colocar ao lado o nome do cliente para facilitar a localização, exemplo: **01-2020 NOME DO CLIENTE.**

Quando o processo de garantia for finalizado, deve-se salvar o arquivo PDF com o parecer da garantia da Qualidade dentro da respectiva pasta de acordo com a sua definição, exemplo: "CONCEDIDAS" "NEGADAS" "CORTESIA COMERCIAL".

NOTA: Além das pastas citadas acima também poderá haver pastas com arquivos auxiliares nos processos, exemplo: "FOTOS" e "NF DE VENDA".

	PÁGINA 5 DE 22
--	----------------



IT12 REV02

RP

09/08/2021

7 INCLUSÃO DE PEDIDO NO SISTEMA TECNICON

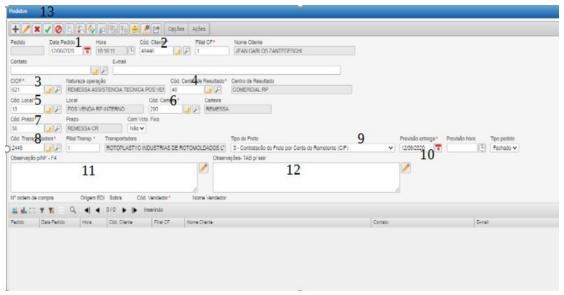
Para fazer a inclusão de pedido no Tecnicon deve-se entrar no ícone "PEDIDOS" da tela inicial do Tecnicon.



Tela de início Tecnicon

Após entrar no ícone de pedidos aparecerá a tela abaixo, para dar início ao preenchimento deve-se clicar no botão e fazer o preenchimento dos campos necessários descritos abaixo, após cada etapa dar ENTER para puxar as

informações.



Tela do pedido

Colocar a data da inclusão do pedido.



RP

IT12 REV02

09/08/2021

- 2 Colocar cód. cliente, nesse campo deve-se colocar o nome em que sairá a NF, exemplo:
- Assistência RP Colocar nome do técnico que realizará o conserto;
- Assistência Terceiros Colocar o nome da revenda/cliente que realizará o conserto.
- 3 Colocar cód. CIOF:
- Assistência RP CIOF 621 REMESSA ASSISTÊNCIA TÉCNICA PÓS VENDAS RP;
- Assistência Terceiros CIOF 66 REVENDA DE MERCADORIA;
- CIOF139 VENDA DE PRODUTOS RP;
- Garantias concedidas CIOF 463 GARANTIA CONCEDIDA CLIENTES (RQ118);
- CIOF 469 GARANTIA CONCEDIDA CLIENTES S/IPI(RQ118).
- 4 Colocar cód. de centro de resultados:
- 48 COMERCIAL RP.
- 5 Colocar o local de estoque de onde sairá a(s) peça(s):
- Estoque 3 EXPEDIÇÃO;
- Estoque 13 PÓS VENDA RP INTERNO;
- Garantias concedidas 3 EXPEDIÇÃO.
- 6 Colocar cód. da carteira:
- Assistência RP 290 REMESSA;
- Assistência Terceiros 340 CONTAS A RECEBER GARANTIA;
- Garantia Concedida 290 CONTAS A RECEBER;
- Garantia Negada 5 BB CART 17 7 P 2419819.
- 7 Colocar cód. prazo:
- Assistência RP 56 Remessa CR;
- Assistência Terceiros 11 90 DD CR;
- Garantia concedida 56 Remessa CR;
- Garantia negada Negociar prazo com revenda/cliente.
- 8 Colocar cód. transportadora:
- Assistência RP 2448 ROTOPLASTYC;
- Assistência Terceiros Colocar o cód. da transportadora escolhida para fazer a entrega;
- Garantias concedidas 2448 ROTOPLASTYC.
- 9 Colocar tipo de frete:
- Dentro do prazo garantia: 0 FRETE POR CONTA DO REMETENTE CIF;
- Fora do prazo garantia:1 FRETE POR CONTA DO DESTINATÁRIO FOB;
- Garantias concedidas: 9 SEM OCORRÊNCIA DE TRANSPORTE (SEM FRETE).
- 10 Colocar a data entrega.



RP

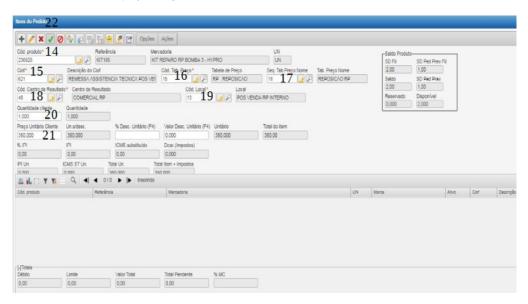
IT12 REV02

09/08/2021

- 11 Colocar observações necessárias que deverão constar na NF. É obrigatório vincular o número do RQ118 de assistência técnica na NF, exemplo:
- Pedido para atender assistência técnica RQ118 N°: 33-2020.
- 12 Colocar observações necessárias que deverão constar no pedido.
- Copiar mesma observação de item anterior.
- Obs: após essa etapa, solicitará um código de vendedor, deve ser colocado o 93 Rotoplastyc, para não gerar comissão.
- 13 Apertar no local indicado para passar para a próxima tela.

7.1 Inclusão de Peças

Para fazer a inclusão de peças, seguir conforme abaixo.



Incluindo peças

- 14 Colocar cód. do produto.
- Obs. Para lançar a mão de obra deve-se usar o cód. SE00468 PRESTAÇÃO DE SERVIÇO A TERCEIROS.
- 15 Colocar cód. CIOF:
- Assistência RP CIOF 621 REMESSA ASSISTÊNCIA TÉCNICA PÓS VENDAS RP:
- Assistência Terceiros CIOF66 REVENDA DE MERCADORIA;
- CIOF139 VENDA DE PRODUTOS RP;



RP

IT12 REV02

09/08/2021

- Prestação de serviços CIOF120 PRESTAÇÃO DE SERVIÇO;
- Garantias concedidas CIOF 463 GARANTIA CONCEDIDA CLIENTES (RQ118);
- CIOF 469 GARANTIA CONCEDIDA CLIENTES S/IPI(RQ118).
- 16 Colocar cód. tabela de preço.
- 15 RP REPOSIÇÃO.
- 17 Colocar cód. tabela de preço nome.
- 18 REPOSIÇÃO RP.
- 18 Colocar cód. de centro de resultados:
- 48 COMERCIAL RP.
- 19 Colocar o local de estoque de onde a(s) peça(s) deverão sair:
- Estoque 3 EXPEDIÇÃO;
- Estoque 13 PÓS VENDA RP INTERNO;
- Garantias concedidas 3 EXPEDIÇÃO;
- Obs: Para lançar a mão de obra deve-se usar o estoque 3.
- 20 Colocar a quantidade de peça do item solicitado.
- 21 Colocar valor unitário:
- Quando for incluído peças o valor puxará automaticamente, quando for lançar a mão de obra deve ser colocado o valor total da assistência calculada dentro da RQ120 e descrever nas observações os valores separadamente.
- 22 Apertar no local indicado para passar para a próxima tela.

Nota: Para incluir mais de um item deve-se repetir os passos descritos a partir do número 14 quantas vezes for necessário para a inclusão de todos os itens.

7.2 Como pesquisar códigos e nomes

Ao lado de cada campo a ser preenchido tem esses dois ícones para fazer a

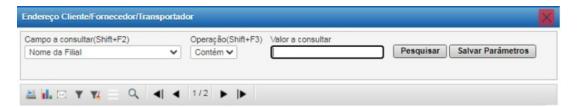
pesquisa de códigos e nomes que não se tem conhecimento. Deve-se clicar na lupa pra abrir a tela de pesquisa como nos exemplos abaixo:



IT12 REV02

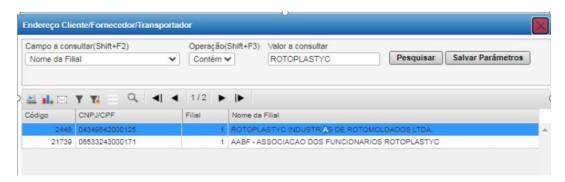
RP

09/08/2021



Tela para pesquisa

Nessa tela deve ser preenchido o "Campo a consultar", "Operação" e "Valor a consultar" e colocar em pesquisar para puxar as informações.



Tela para pesquisa

Após aparecer as informações deve-se clicar em cima da opção desejada, só fechar a janela para que a opção selecionada seja puxada para a tela inicial do lançamento de pedidos.

8 DOWNLOAD DE PEDIDO

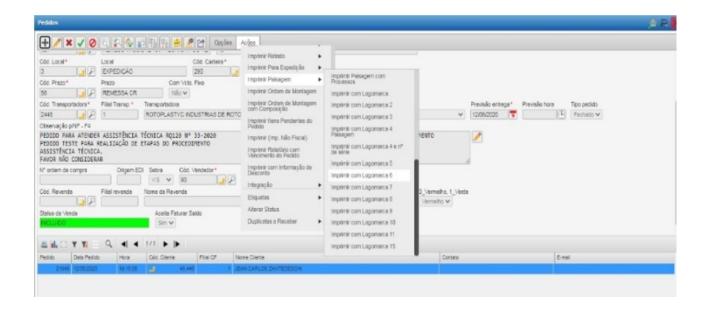
Para fazer o download do pedido devem ser seguidos os passos descritos abaixo.



IT12 REV02

RP

09/08/2021



Fazer download de pedido

Na tela acima deve-se seguir os passos para fazer o download do pedido, entrar em "Ações'" > "Imprimir Paisagem" > "Imprimir com Logomarca 6".



Imprimir / visualizar pedido

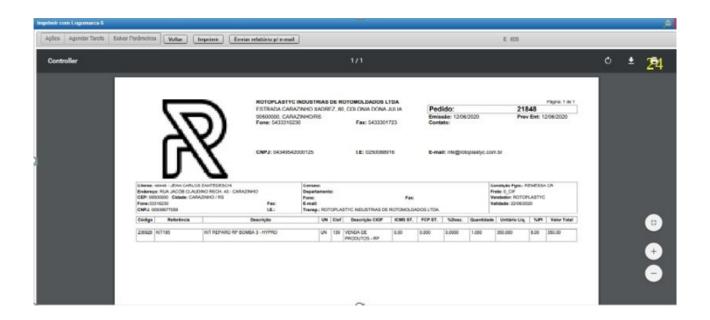
- Na tela acima deve-se clicar no ícone visualizar.



IT12 REV02

RP

09/08/2021



Visualizando o pedido

- Deve-se fazer o download do pedido clicando no ícone e salvar na pasta Z:\vendas\

Após salvar o pedido na pasta o mesmo deve ser encaminhado para o e-mail pedidos carteira@rotoplastyc.com para conhecimento de todos os setores envolvidos.

Nota: Exemplo de título a ser seguido: Pedido 21848 - Jean Carlos Zantedeschi

9 LIBERAÇÃO DE PEDIDO PARA CARREGAMENTO

COMERCIAL PP\Pedidos Gerados\Pedidos 2020.

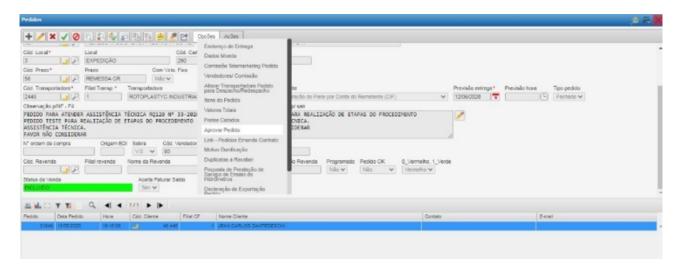
Para fazer a liberação do pedido deve-se seguir os passos descritos a baixo.



IT12 REV02

RP

09/08/2021



Liberar pedido

25 – Para fazer a liberação do pedido tem que entrar em "Opções" em seguida em "Aprovar pedido",aí aparecerá a tela abaixo.



Aprovar pedido

26 – Clicar no ícone Sim selecionar e clicar no botão para finalizar o processo.

Nota: Após a aprovação do pedido retirar as peças junto ao setor Expedição. Através do número do pedido que solicitará ao setor Faturamento a emissão na NF.



IT12 REV02

RP

09/08/2021

10 SOLICITAÇÃO DE VIAGEM E RESERVA DE VEICULO NO SISTEMA

Para realizar as assistências deve-se abrir uma viagem no sistema para reservar veículo e solicitar dinheiro para as despesas de viagem seguindo os passos descritos abaixo:

Na tela inicial do navegador entrar no link.



Ícone acesso na tela inicial do computador



Fazer o login

Entrar no ícone "CONTROLE DE VIAGENS"





RP

IT12 REV02

09/08/2021

Ícone para acessar o controle de viagens

Na tela que abrir deve-se mover o cursor do mouse ao canto esquerdo da tela para abrir as opções disponíveis e clicar em "NOVA VIAGEM" para abrir a próxima tela.



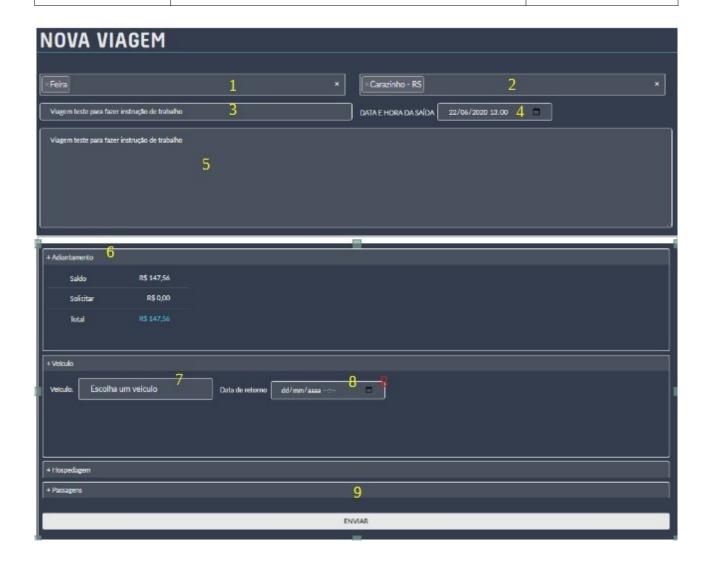
Nessa tela deve-se obrigatoriamente ser preenchido alguns campos descritos abaixo.



IT12 REV02

RP

09/08/2021



Preencher o tipo de viagem que será realizada.

Ex: Assistência Técnica

- 2 Cidade destino da viagem. Haverá casos que na mesma viagem poderá se passar em mais deuma cidade.
 - 3 Nome do cliente ou evento.
 - 4 Data e hora de saída.
 - 5 Detalhamento. Nesse campo preencher informações adicionais da viagem.

Ex: Viagem para realizar assistência técnica no cliente xxxx.



IT12 REV02

RP

09/08/2021

- 6 Adiantamento, quando clicar em cima do adiantamento abrirá os três campos (SALDO,SOLICITAR e TOTAL) deve-se ver o saldo disponível, se precisar dinheiro deve-se clicar em SOLICITAR para colocar o valor necessário para a viagem.
 - 7 Selecionar o veículo que será utilizado.
 - 8 Colocar a previsão de retorno.
 - 9 Clicar em enviar.

Nota: O valor solicitado é depositado pelo setor Financeiro no cartão corporativo. Para funcionários que não tem cartão corporativo deve ser retirado o dinheiro junto ao setor.



Preenchimento das informações para solicitação

11.1 Preenchimento após a viagem

Na tela inicial do navegador entrar no link.



Fazer o login.



IT12 REV02

RP

09/08/2021



Entrar no ícone "CONTROLE DE VIAGENS".



Após clicar em enviar deve-se mover o cursor do mouse ao canto esquerdo da tela para abrir as opções disponíveis e selecionar "MÓDULOS".



Na tela que abrir deve-se mover o cursor do mouse ao canto esquerdo da tela para abrir as opções disponíveis e selecionar "NOVA VIAGEM" para abrir a próxima tela.



IT12 REV02

RP

09/08/2021



Nessa tela aparecerá a viagem que foi aberta, clicar em cima do nome da viagem para abrir a tela de preenchimento.



Nessa tela devem ser lançadas as despesas para finalização da viagem.



No ícone "Lançar despesas" devem ser lançadas as despesas da viagem preenchendo os campos abaixo.

- 1 Data na NF;
- 2 Descrição do gasto;
- 3 Nome do estabelecimento;
- 4 Número da NF;6

PÁGINA 19 DE 22



RP

IT12 REV02

09/08/2021

- 5 Valor da NF;
- 6 Clicar em SALVAR.

Nota: Repetir o processo quantas vezes forem necessárias para fazer o lançamento de todas as despesas da viagem.

Após, deve-se clicar em "ENCERRAR VIAGEM" e preencher a próxima tela.



- 1 Preencher com a data e hora de retorno;
- 2 Colocar o Km antes da viagem;
- 3 Colocar o Km depois da viagem;
- 4 Colocar o valor caso tenha sobrado troco da viagem;5 Clicar em SALVAR.

Nota: Após salvar as informações abrirá na tela um relatório com todas as informações descritas, esse relatório deve ser impresso e assinado para entregar no setor Financeiro junto com as NF e o troco do dinheiro.

12 COMO VERIFICAR O KM DE SAÍDA E RETORNO



No sistema Tecnicon deve-se acessar o ícone "PORTARIA DE VEICULO".

PÁGINA 20 DE 22



IT12 REV02

RP

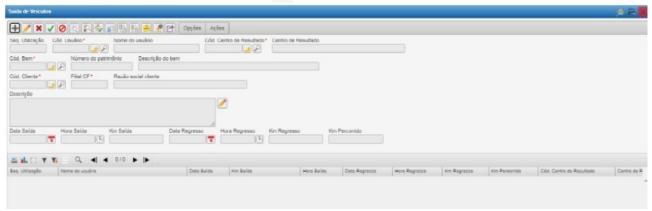
09/08/2021



Clicar em "CONTROLE DE VEÍCULOS PRÓPRIOS" e em seguida em "SAÍDA DE VEICULO PRÓPRIO".



Nessa tela deve-se clicar na proxima tela.



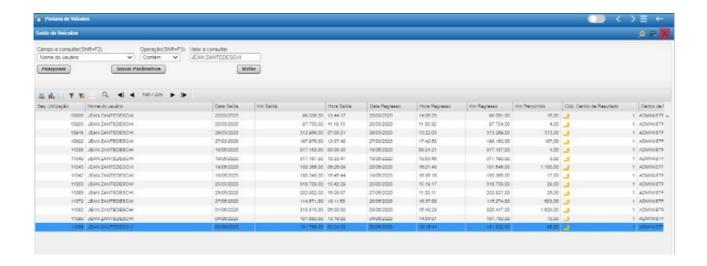
Nessa tela em "VALOR A CONSULTAR" deve ser colocado o nome do motorista que saiu com o veículo e clicar em pesquisar. Todas as informações da portaria em nome da pessoa selecionada estarão disponíveis na tela.



IT12 REV02

RP

09/08/2021



13 REVISÕES EFETUADAS

Revisão	Data	Alteração	
00	24/06/2020	Emissão.	
01	01/10/2020	Alteração no item 5 Inclusão de pedido no sistema Tecnicon.	
02	09/08/2021	Unificado o procedimento PQ23 na IT.	

14 APROVAÇÃO DO DOCUMENTO

PROCESSO	RESPONSÁVEL
Elaboração	Jean Carlos Zantedeschi
Aprovação	Ediane Vogt