



Prefeitura de Jacareí
Gabinete do Prefeito

PROTOCOLO Nº <u>960</u>	TIPO: <u>A</u>
DATA <u>3/10/18</u>	ASS: <u>WJ</u>
CAMARA MUNICIPAL DE JACAREÍ	

Ofício n.º 459/2018-GP

Jacareí, 02 de outubro de 2018.

Excelentíssima Senhora Presidente:

Em atendimento ao Ofício n. 92/9/2018-CMP, dessa Casa Legislativa, datado de 20 de setembro de 2018, recebido nesta Prefeitura no dia 20 de setembro de 2018, referente ao Pedido de Informações n.º 148/18, de autoria do vereador Valmir do Parque Meia Lua, venho prestar as seguintes informações:

Segue em anexo resposta da Secretaria de Mobilidade Urbana.

Atenciosamente,

IZAIAS JOSÉ DE SANTANA
Prefeito do Município de Jacareí

CELSO FLORÊNCIO DE SOUZA
Secretário de Governo

Sua Excelência a Senhora
LUCIMAR PONCIANO
Presidente da Câmara Municipal de Jacareí – SP



Prefeitura Municipal de Jacareí

SMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana

Pedido de Informações nº 148/2018, de 19/09/2018 do Vereador Valmir do Meia Lua.

1. De janeiro deste ano até a presente data, quantos pontos de ônibus receberam cobertura?

Resposta : de janeiro a setembro do ano de 2018 foram 34 pontos de ônibus que receberam cobertura.

2. Quais bairros foram contemplados com estes pontos de ônibus? Discriminar a quantidade de pontos de ônibus com cobertura em cada bairro.

Resposta :

- Jardim Pedramar = 1 abrigo Novo
- Avareí = 2 abrigos Novos
- Centro Rua Jorge Madid = 1 abrigo Novo
- Jardim Flórida = 1 abrigo Novo
- Jardim das Indústrias = 1 abrigo Novo
- Jardim Coleginho = 1 abrigo Novo
- Jardim Leonídea = 1 abrigo Novo
- Jardim Panorama = 1 abrigo Novo
- Rio Abaixo = 1 abrigo Novo
- Jardim Santa Marina = 1 abrigo reformado
- Jardim São Gabriel = 1 abrigo reformado
- Centro Rua General Carneiro = 1 abrigo reformado
- Centro Rua Barão = 2 abrigos trocado a cobertura
- Jardim Pereira do Amparo = 2 abrigos reformados
- Jardim Paraíso = 1 abrigo reformado
- Santo Antonio da Boa Vista = 1 abrigo reformado
- Jardim das Indústrias = 1 abrigo reformado
- Cidade Salvador = 1 abrigos reformado
- Conjunto São Benedito = 1 abrigo reformado
- Bandeira Branca II = 1 abrigo reformado
- Santa Cruz dos Lázarus = 1 abrigo reformado
- Parque Califórnia = 1 abrigo reformado
- Jardim Colonia = 1 abrigo reformado



Prefeitura Municipal de Jacareí

SMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana

- Centro – Rua XV de Novembro = 2 abrigos trocado a cobertura
- Igarapés – 2 abrigos reformados
- Jardim Maria Amélia – 1 abrigo reformado
- Parque Meia Lua – 3 abrigos reformados

3. Qual foi o valor gasto em cada ponto de ônibus? Discriminar os serviços executados e o valor gasto em cada um, citando endereço e bairro.

Resposta : A seguir segue relação dos serviços e valores.

3.1 - Endereço : Av. Dante Siani nº 1294 – Jardim Santa Marina

Retirada de abrigo danificado:

- demolição manual do concreto da calçada
- demolição manual do banco de alvenaria
- demolição manual da fundação da estrutura metálica
- carga manual de entulho no caminhão
- descarga manual do entulho em bota-fora
- carga manual da nova estrutura e cobertura metálica no caminhão
- descarga manual da nova estrutura e cobertura metálica no local
- transporte de entulho com caminhão até bota-fora

Instalação do novo abrigo:

- carga manual da estrutura e materiais da fundação em caminhão
- transporte da estrutura e materiais da fundação em caminhão
- descarga manual da estrutura e materiais da fundação em caminhão
- locação da fundação do abrigo do ponto de ônibus
- escavação manual
- montagem do gabarito e ferragem para fundação do abrigo
- concretagem manual da fundação do abrigo
- instalação da estrutura metálica do abrigo
- carga manual da estrutura e banco do abrigo em caminhão
- transporte da estrutura e do banco do abrigo em caminhão
- descarga manual da estrutura e banco do abrigo em caminhão
- instalação do banco e cobertura do abrigo



Prefeitura Municipal de Jacareí

SMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana

- limpeza da obra

Valor Total dos Serviços: R\$ 2.698,34

3.2 - Endereço : Av. Euryale de Jesus Zerbine 5876 - Jardim São Gabriel

Transporte de materiais e demolição da calçada:

- carga manual de duas estruturas metálicas, dois bancos e duas coberturas metálicas em caminhão;
- transporte de duas estruturas metálicas, dois bancos e duas coberturas metálicas em caminhão;
- transporte dos materiais da fundação;
- demolição manual do concreto da calçada;
- escavação manual de terra;

Instalação do novo abrigo:

- locação da fundação do abrigo do ponto de ônibus;
- escavação manual;
- montagem do gabarito e ferragem para a fundação de dois abrigos do ponto de ônibus;
- concretagem manual da fundação de dois abrigos do ponto de ônibus;
- instalação da estrutura metálica de dois abrigos do ponto de ônibus;
- descarga manual de duas estruturas metálicas, dois bancos e duas coberturas metálicas em caminhão;
- instalação da cobertura metálica;
- carga manual de entulho em caminhão;
- transporte do entulho até o bota fora em caminhão;
- descarga manual do entulho em bota-fora;
- limpeza da obra.

Valor Total dos Serviços: R\$ 2.978,51

3.3 – Endereço : Av. General Carneiro - Parque da Cidade – Centro

Execução de calçada e instalação do abrigo

- carga manual de materiais para a execução da fundação do abrigo de ponto de ônibus em caminhão;
- descarga manual de materiais para a execução da fundação do abrigo de ponto de ônibus em caminhão;
- limpeza do terreno;



Prefeitura Municipal de Jacareí

SMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana

- demarcação e locação do piso;
- locação da fundação do abrigo do ponto de ônibus;
- escavação manual;
- montagem do gabarito e ferragem para a fundação do abrigo do ponto de ônibus;
- concretagem manual da fundação do abrigo do ponto de ônibus;
- lastro de brita;
- concretagem manual do piso;
- carga manual da estrutura, banco e cobertura metálica em caminhão;
- descarga manual da estrutura, banco e cobertura metálica em caminhão;
- transporte da estrutura, banco e cobertura metálica em caminhão;
- instalação da estrutura, banco e cobertura metálica do abrigo do ponto de ônibus;
- limpeza da obra.

Valor Total dos Serviços: R\$ 2.307,51

3.4 – Endereço : Rua Barão de Jacareí n° 946 – Centro

Reparo e substituição da cobertura por chapa metálica:

- desinstalação e retirada da cobertura metálica;
- carga manual da cobertura metálica em caminhão;
- descarga manual de cobertura metálica em caminhão;
- transporte da cobertura metálica em caminhão;
- retirada das telhas;
- carga manual de entulho em caminhão;
- descarga manual do entulho em bota-fora;
- transporte do entulho até o bota-fora em caminhão;
- pintura com fundo nas telhas galvanizadas;
- pintura com tinta esmalte na cor verde as telhas galvanizadas;
- instalação das telhas galvanizadas na estrutura metálica;
- carga manual da cobertura metálica em caminhão;
- descarga manual da cobertura metálica em caminhão;
- transporte da cobertura metálica em caminhão;
- instalação da cobertura metálica;



Prefeitura Municipal de Jacareí

SMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana

- limpeza da obra.

Valor Total dos Serviços: R\$ 1.487,25

3.5 – Endereço : Rua Miguel Leite do Amparo nº 172 - Centro

Remoção de duas estruturas metálicas com banco e sem teto e instalação de nova estrutura com cobertura e banco:

- limpeza da estrutura, banco e cobertura metálica do abrigo;
- descarga manual do entulho em bota-fora em caminhão;
- carga manual de 2 estruturas e 2 bancos metálicos em caminhão;
- descarga manual de 2 estruturas e 2 bancos metálicos em caminhão;
- transporte do entulho até o bota-fora em caminhão;
- transporte de 2 estruturas e 2 bancos metálicos em caminhão;
- concretagem da calçada;
- transporte da estrutura metálica do abrigo e materiais para a execução da fundação em caminhão;
- locação da fundação do abrigo ponto de ônibus;
- escavação manual;
- montagem do gabarito e ferragem para a fundação do abrigo do ponto de ônibus;
- concretagem manual da fundação do abrigo do ponto de ônibus;
- instalação da estrutura metálica do abrigo do ponto de ônibus;
- transporte do banco e cobertura metálica em caminhão;
- carga manual do banco e cobertura metálica em caminhão;
- descarga manual do banco e cobertura metálica em caminhão;
- instalação do banco e cobertura metálica;
- limpeza da obra.

Valor Total dos Serviços: R\$ 2.854,14

3.6 – Endereço : Av. Montevideú Zonzini nº 1255 - Jardim Paraíso

Remoção do abrigo:

- demolição manual do concreto da calçada;
- demolição do banco de alvenaria;
- remoção da estrutura metálica e cobertura metálica em ponto de ônibus;



Prefeitura Municipal de Jacareí

SMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana

- transporte manual dos materiais da fundação, estrutura metálica e cobertura metálica;
- carga manual de entulho em caminhão;
- transporte do entulho até o bota-fora em caminhão;
- descarga manual do entulho em bota-fora;
- limpeza da obra.

Instalação de estrutura e cobertura de ponto de ônibus:

- concretagem manual da fundação do abrigo do ponto de ônibus;
- instalação da estrutura metálica e da cobertura do abrigo do ponto de ônibus;
- lastro de brita;
- concretagem da calçada;
- carga manual de entulho em caminhão;
- transporte do entulho até o bota-fora em caminhão;
- descarga manual do entulho em bota-fora;
- limpeza da obra.

Valor Total dos Serviços: R\$ 1.493,22

3.7 – Endereço: Rua Exp. Armando Cavalcante nº 276 - Jardim das Industrias

Transporte de materiais e demolição da calçada para instalação de abrigo:

- carga manual da estrutura metálica em caminhão;
- transporte da estrutura metálica em caminhão;
- descarga manual da estrutura metálica em caminhão;
- remoção de piso intertravado;
- carga manual do banco e cobertura metálica em caminhão;
- transporte do banco e cobertura metálica em caminhão;
- descarga manual do banco e cobertura metálica em caminhão;

Instalação do abrigo do ponto de ônibus

- escavação manual da terra;
- instalação da estrutura metálica;



Prefeitura Municipal de Jacareí

SMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana

- concretagem da calçada;
- carga manual de entulho em caminhão;
- transporte do entulho até o bota-fora em caminhão;
- descarga manual do entulho em bota-fora;
- limpeza da obra;
- instalação do banco e cobertura metálica.

Valor Total dos Serviços: R\$ 2.167,58

3.8 – Endereço : Rua Manoel Guardia Ruiz nº317 – Bandeira Branca II

Remoção do abrigo e concretagem da calçada:

- descarga manual dos materiais e equipamentos em caminhão;
- carga manual da estrutura metálica,
- cobertura do ponto de ônibus e entulho em caminhão;
- aterro manual de terra;
- concretagem da calçada;
- carga manual de entulho em caminhão;
- transporte estrutura metálica e cobertura do ponto de ônibus em caminhão;
- transporte do entulho até o bota-fora em caminhão;
- descarga manual estrutura metálica e cobertura em caminhão;
- descarga manual do entulho em bota-fora;
- limpeza da obra.

Transporte de materiais para construção do banco de alvenaria, instalação do abrigo e pintura da estrutura metálica:

- carga manual dos materiais para construção do banco e instalação da estrutura metálica e cobertura do ponto de ônibus em caminhão;
- transporte dos materiais para construção do banco e instalação da estrutura metálica e cobertura do ponto de ônibus em caminhão;
- descarga manual dos materiais para construção do banco e instalação de estrutura metálica e cobertura do ponto de ônibus em caminhão.

Instalação do ponto de ônibus:



Prefeitura Municipal de Jacareí

SMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana

- demolição da calçada;
- escavação manual de terra;
- instalação do ponto de ônibus;
- aterro manual de terra;
- concretagem da calçada;
- construção do banco de alvenaria;
- pintura da estrutura metálica do ponto de ônibus;
- isolamento com fita zeburada;
- carga manual de entulho em caminhão;
- transporte do entulho até o bota-fora em caminhão;
- descarga manual do entulho em bota-fora;
- limpeza da obra.

Valor Total dos Serviços: R\$ 2.124,92

3.9 – Endereço : Rua dos Jacintos nº 419 – Santo Antonio da Boa Vista

Limpeza do ponto de ônibus para execução de pintura e transporte de telhas para instalação:

- carga manual da telha galvanizada em caminhão;
- transporte da telha galvanizada em caminhão;
- limpeza do ponto de ônibus;
- pintura da estrutura metálica do ponto de ônibus;

Instalação da cobertura do ponto de ônibus:

- descarga manual da telha galvanizada em caminhão;
- desinstalação e retirada das telhas;
- instalação da telha galvanizada no abrigo do ponto de ônibus;
- isolamento com fita zeburada;
- limpeza da obra.

Valor Total dos Serviços: R\$ 1.377,58

3.10 – Endereço : Av. São Jorge nº 1141 - Cidade Salvador

Transporte de materiais para construção de banco de alvenaria e instalação de novo abrigo:

- carga manual dos materiais para construção do banco e instalação da estrutura metálica



Prefeitura Municipal de Jacareí

SMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana

e cobertura do ponto de ônibus em caminhão;

- transporte dos materiais para construção do banco e instalação da estrutura metálica e cobertura do ponto de ônibus em caminhão;
- descarga manual dos materiais para construção do banco e instalação da estrutura metálica e cobertura do ponto de ônibus em caminhão;

Instalação do ponto de ônibus:

- demolição da calçada;
- escavação manual de terra;
- instalação do ponto de ônibus;
- aterro manual de terra;
- concretagem da calçada;
- construção do banco em alvenaria;
- pintura da estrutura metálica do ponto de ônibus;
- isolamento com fita zebreada;
- carga manual de entulho em caminhão;
- transporte do entulho em caminhão;
- descarga manual do entulho em bota-fora;
- limpeza da obra.

Valor Total dos Serviços: R\$ 1.467,29

3.11 – Endereço : Av. Walt Disney – Ponto Final – Conj. São Benedito

Transporte de materiais para construção de banco de alvenaria e instalação de novo abrigo:

- carga manual dos materiais para construção do banco e instalação da estrutura metálica e cobertura do ponto de ônibus em caminhão;
- transporte dos materiais para construção do banco e instalação da estrutura metálica e cobertura do ponto de ônibus em caminhão;
- descarga manual dos materiais para construção do banco e instalação da estrutura metálica e cobertura do ponto de ônibus em caminhão;

Instalação do ponto de ônibus:

- demolição da calçada;
- escavação manual de terra;



Prefeitura Municipal de Jacareí

SMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana

- instalação do ponto de ônibus;
- aterro manual de terra;
- concretagem da calçada;
- demolição de alvenaria existente;
- construção do banco de alvenaria;
- isolamento com fita zebrada;
- carga manual de entulho em caminhão;
- transporte do entulho até o bota-fora em caminhão;
- descarga manual do entulho em bota-fora;
- limpeza da obra.

Valor Total dos Serviços: R\$ 1.576,83

3.12 – Endereço : Rua XV de Novembro em frente ao Fórum- Centro

Reparo e substituição da cobertura por chapa metálica:

- carga manual dos materiais e equipamentos em caminhão;
- transporte dos materiais e equipamentos em caminhão;
- descarga manual dos materiais e equipamentos em caminhão;
- desmontagem e retirada de duas estruturas da cobertura;
- carga manual de duas estruturas da cobertura em caminhão;
- transporte de duas estruturas da cobertura em caminhão;
- descarga manual de duas estruturas da cobertura em caminhão;
- serviço de serralheria para reparo de duas estruturas de cobertura do abrigo de ponto de ônibus;
- retirada de telhas de chapa acrílica de duas estruturas da cobertura;
- instalação de chapa galvanizada com aplicação de fundo galvite de duas estruturas da cobertura;
- pintura da chapa galvanizada para duas estruturas da cobertura;
- limpeza das estruturas, bancos e coberturas metálicas dos abrigos;
- lixamento das estruturas, bancos e coberturas metálicas dos abrigos;
- pintura com tinta esmalte na cor verde das estruturas, bancos e coberturas metálicas dos abrigos;



Prefeitura Municipal de Jacareí

SMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana

- limpeza da obra;
- isolamento com fita zebraada.

Valor Total dos Serviços: R\$ 6.253,72

3.13 – Endereço : Var. Lucas Nogueira Garcez – Educamais Esperança

Reforma da cobertura:

- carga manual dos materiais e equipamentos em caminhão;
- transporte dos materiais e equipamentos em caminhão;
- descarga manual dos materiais e equipamentos em caminhão;
- reparo da telha.

Valor Total dos Serviços: R\$ 682,41

3.14 – Endereço : Rodovia Geraldo Scavone – Rotatória Parque Califórnia

Retirada do abrigo para reforma e pintura:

- carga manual de materiais e equipamentos;
- transporte de materiais e equipamentos;
- descarga manual de materiais e equipamentos;
- demolição do concreto;
- retirada da estrutura, banco e cobertura;
- carga manual da estrutura , banco e cobertura em caminhão;
- carga manual do entulho em caminhão;
- transporte de estrutura, banco e cobertura em caminhão;
- transporte do entulho em caminhão;
- descarga manual da estrutura, banco e cobertura em caminhão;
- descarga manual do entulho em caminhão;
- serviços de serralheria da estrutura do abrigo, cobertura e banco;
- limpeza, lixamento e pintura da estrutura do abrigo, cobertura e banco.

Locação do gabarito e concretagem da fundação:

- carga manual de materiais e equipamentos em caminhão;





Prefeitura Municipal de Jacareí

SMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana

- transporte de materiais e equipamentos em caminhão;
- descarga manual de materiais e equipamentos em caminhão;
- escavação do solo para fundação;
- locação do gabarito da fundação;
- colocação da ferragem e concretagem da fundação;

Concretagem da calçada:

- carga manual de materiais e equipamentos em caminhão;
- transporte de materiais e equipamentos em caminhão;
- descarga manual de materiais e equipamentos em caminhão;
- gabarito e locação da calçada;
- alvenaria de base do piso da calçada;
- lastro de brita;
- concretagem da calçada.

Instalação da estrutura, cobertura e banco e instalação do kit de iluminação:

- carga manual de materiais e equipamentos, estrutura, cobertura e banco em caminhão;
- transporte de materiais e equipamentos, estrutura, cobertura e banco em caminhão;
- descarga manual de materiais e equipamentos, estrutura, cobertura e banco caminhão;
- instalação da estrutura, cobertura e banco;
- instalação do kit de iluminação;
- limpeza da obra

Valor Total dos Serviços: R\$ 5.737,28

3.15 – Endereço : Rua Tchechoslovaquia n° 105 – Jardim Colonia

Reparo da cobertura e pintura da estrutura:

- serviço de serralheria para reparo do abrigo de ponto de ônibus;
- limpeza da estrutura do abrigo;
- lixamento da estrutura do abrigo;
- pintura com tinta esmalte na cor verde da estrutura do abrigo;



Prefeitura Municipal de Jacareí

SMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana

Instalação do abrigo do ponto de ônibus:

- carga manual de materiais e equipamentos, estrutura metálica e cobertura em caminhão;
- transporte de materiais e equipamentos, estrutura metálica e cobertura em caminhão;
- descarga manual de materiais e equipamentos, estrutura metálica e cobertura em caminhão;
- locação da fundação do abrigo do ponto de ônibus;
- escavação manual;
- montagem do gabarito e ferragem para a fundação do abrigo do ponto de ônibus;
- concretagem manual da fundação do abrigo do ponto de ônibus;
- instalação da estrutura metálica do abrigo do ponto de ônibus;
- construção do banco em alvenaria;
- concretagem da calçada;
- limpeza da obra.

Valor Total dos Serviços: R\$ 2.154,18

Registro de votos de estima e consideração.

Atenciosamente.

Jacareí, 01 de outubro de 2018.


Edson A. A. Guedes Filho
Secretário de Mobilidade Urbana

Ao

Dr. Diogo Sasaki

Assessoria Técnica Legislativa do Município de Jacareí

Nesta