


CAMINHÃO
CESTO DUPLO
(DESONERADA)



Léonidas de Mattos Filho
Eng. Eletricista
CREA/RJ 1987103206
Mat. PMP 10937-1



PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS
SECRETARIA DE SEGURANÇA, SERVIÇOS E ORDEM PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

DESONERADO

MEMÓRIA DE CÁLCULO - BASE i0=01/21

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA E MELHORAMENTO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE PETRÓPOLIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	Custo Unitário R\$
PMPIP 04.10.9001	Caminhão carroceria fixa, capacidade de 7,50 t, com motor diesel de 162 cv, equipado com Plataforma aerea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operacao de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional minimo de 11m, dotado de sistema de seguranca e emergencia acoplado a carroceria do caminhao, com motorista operador, materiais de operacao e manutencao, sinalizador visual rotativo amarelo ou ambar. Custo(média simples entre o horário produtivo, horário improdutivo, motor desligado)	1.056,00	H	R\$ 141.20

MEMÓRIA PARA A COMPOSIÇÃO DO CAMINHÃO CESTO			Custo Unitário R\$
EQ 04.10.0035	Caminhão carroceria fixa, capacidade de 7,50 t, com motor diesel de 162 cv, equipado com Plataforma aerea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operacao de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional minimo de 11m, dotado de sistema de seguranca e emergencia acoplado a carroceria do caminhao, com motorista operador, materiais de operacao e manutencao, sinalizador visual rotativo amarelo ou ambar. Custo horario produtivo		R\$ 229.51
EQ 04.10.0038	Caminhão carroceria fixa, capacidade de 7,50 t, com motor diesel de 162 cv, equipado com Plataforma aerea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operacao de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional minimo de 11m, dotado de sistema de seguranca e emergencia acoplado a carroceria do caminhao, com motorista operador, materiais de operacao e manutencao, sinalizador visual rotativo amarelo ou ambar. Custo horario improdutivo (motor funcionando)		R\$ 125.98
EQ 04.10.0041	Caminhão carroceria fixa, capacidade de 7,50 t, com motor diesel de 162 cv, equipado com Plataforma aerea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operacao de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional minimo de 11m, dotado de sistema de seguranca e emergencia acoplado a carroceria do caminhao, com motorista operador, materiais de operacao e manutencao, sinalizador visual rotativo amarelo ou ambar. Custo horario improdutivo (motor desligado)		R\$ 68.11
PMPIP 04.10.9001	Caminhão carroceria fixa, capacidade de 7,50 t, com motor diesel de 162 cv, equipado com Plataforma aerea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operacao de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional minimo de 11m, dotado de sistema de seguranca e emergencia acoplado a carroceria do caminhao, com motorista operador, materiais de operacao e manutencao, sinalizador visual rotativo amarelo ou ambar. Custo(média simples entre o horário produtivo, horário improdutivo, motor desligado)		R\$ 141.20

Estimativa de uso mensal do veículo	88	h
prazo de contrato	12	meses
total de horas estimada para serviços de manutenção em poste de vias com mais de 20,00 metros de altura	1056	horas x ano


Leonidas de Mattos Filho
Eng. Eletricista
CREA/RJ 1987103206
Mat. PMP 10937-1

Composição do Item de Serviço Catálogo SCO

A partir de 7/2003

Pesquisa realizada em 12/03/2021 11:29 hs

 imprimir

Item de Serviço	EQ 04.10.0035 (/)	Mês/Ano de Referência	01/2021
Descrição	Caminhão carroceria fixa, capacidade de 7,50 t, com motor diesel de 162 cv, equipado com Plataforma aerea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operacao de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional minimo de 11m, dotado de sistema de segurança e emergencia acoplado a carroceria do caminhão, com motorista operador, materiais de operacao e manutencao, sinalizador visual rotativo amarelo ou ambar. Custo horario produtivo. (Desonerado)		
Custo	229,51	Und. de Medida	h
Data da Criação	11/2020	Data da Exclusão	___/___/___

Item Elementar	Antigo	Item Reutilizado	Descrição	Und. de Medida	Quantidade	Custo Unitário R\$	Custo Parcial R\$
IEQ003300	604375		Caminhão, motor diesel de 162CV, Ford Cargo 1317 ou similar	un	0,00007000	136.800,00	9,58
IEQ004001	900961		Carroceria carga seca em madeira, aberta, para caminhão Ford Cargo 1317	un	0,00007000	16.940,00	1,19
IEQ007850	610776		Custo de material de manutencao de Caminhão Ford cargo 1317, motor diesel de 162CV - equivalente ao elementar IEQ003300	un	0,00007000	136.800,00	9,58
IEQ008551	900978		Custo de material de manutencao de Carroceria carga seca em madeira, aberta, Ford Cargo 1317 - equivalente ao elementar IEQ004001	un	0,00007000	16.940,00	1,19
IEQ010010	903559		Custo de material de manutencao de Plataforma aerea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operacao de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional minimo de 11m, dotado de sistema de segurança e emergencia - equivalente ao elementar IEQ017035	un	0,00010000	352.500,00	35,25
IEQ011250	613900		Custo de material de operacao, incluindo combustiveis, oleos, lubrificantes, graxa, filtro para combustiveis e filtros lubrificantes - equivalente ao elementar oleo diesel IEQ016450	l	32,50000000	3,55	115,38
IEQ017035	903560		Plataforma aerea dupla ou cesto duplo, isolados para 69Kv, altura de operacao de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional minimo de 11m, dotado de sistema de segurança e emergencia, para ser acoplado a carroceria de caminhão com capacidade minima de 7,5 t	un	0,00010000	352.500,00	35,25
IEQ018900	626100		Sinalizador visual rotativo na cor amarela ou ambar, Giroflex ou similar	un	0,00100000	259,53	0,26
MOD902000	903144		Operador de Maquinas - trator, escavadeira, etc. (desonerado)	h	1,00000000	21,19	21,19
EVE000050	900050		3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,00000000	21,19	0,64

Fechar

Ajuda



Copyright © 2006 Secretaria Municipal de Obras
Rua Afonso Cavalcanti, 455/9º andar
Cidade Nova - CEP: 20211-110
Telefone: 2976-1669


 Leonidas de Mattos Filho
 Eng. Eletricista
 CREA/RJ 1987103206
 Mat. PMP 10937-1

Composição do Item de Serviço

Catálogo SCO

A partir de 7/2003

 imprimir

Pesquisa realizada em 12/03/2021 11:31 hs

Item de Serviço	EQ 04.10.0038 (/)	Mês/Ano de Referência	01/2021
Descrição	Caminhão carroceria fixa, capacidade de 7,50 t, com motor diesel de 162 cv, equipado com Plataforma aerea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operacao de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional minimo de 11m, dotado de sistema de seguranca e emergencia acoplado a carroceria do caminhao, com motorista operador, materiais de operacao e manutencao, sinalizador visual rotativo amarelo ou ambar. Custo horario improdutivo (motor funcionando). (Desonerado)		
Custo	125,98	Und. de Medida	h
Data da Criação	11/2020	Data da Exclusão	___/___/___

Item Elementar	Antigo	Item Reutilizado	Descrição	Und. de Medida	Quantidade	Custo Unitário R\$	Custo Parcial R\$
EQ003300	604375		Caminhão, motor diesel de 162CV, Ford Cargo 1317 ou similar	un	0,00007000	136.800,00	9,58
IEQ004001	900961		Carroceria carga seca em madeira, aberta, para caminhão Ford Cargo 1317	un	0,00007000	16.940,00	1,19
IEQ011250	613900		Custo de material de operacao, incluindo combustiveis, oleos, lubrificantes, graxa, filtro para combustiveis e filtros lubrificantes - equivalente ao elementar óleo diesel IEQ016450	l	16,30000000	3,55	57,87
IEQ017035	903560		Plataforma aerea dupla ou cesto duplo, isolados para 69Kv, altura de operacao de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional minimo de 11m, dotado de sistema de seguranca e emergencia, para ser acoplado a carroceria de caminhão com capacidade minima de 7,5 t	un	0,00010000	352.500,00	35,25
IEQ018900	626100		Sinalizador visual rotativo na cor amarela ou ambar, Giroflex ou similar	un	0,00100000	259,53	0,26
MOD902000	903144		Operador de Maquinas - trator, escavadeira, etc. (desonerado)	h	1,00000000	21,19	21,19
EVE000050	900050		3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,00000000	21,19	0,64

Fechar

Ajuda



Copyright © 2006 Secretaria Municipal de Obras
Rua Afonso Cavalcanti, 455/9º andar
Cidade Nova - CEP: 20211-110
Telefone: 2976-1669


 Leonidas de Mattos Filho
 Eng. Eletricista
 CREA/RJ 1987103206
 Mat. PMP 10937-1

Composição do Item de Serviço Catálogo SCO

A partir de 7/2003

Pesquisa realizada em 12/03/2021 11:33 hs

 imprimir

Item de Serviço	EQ 04.10.0041 (/)	Mês/Ano de Referência	01/2021
Descrição	Caminhão carroceria fixa, capacidade de 7,50 t, com motor diesel de 162 cv, equipado com Plataforma aérea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operação de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional mínimo de 11m, dotado de sistema de segurança e emergência acoplado a carroceria do caminhão, com motorista operador, materiais de operação e manutenção, sinalizador visual rotativo amarelo ou ambar. Custo horário improdutivo (motor desligado). (Desonerado)		
Custo	68,11	Und. de Medida	h
Data da Criação	11/2020	Data da Exclusão	___/___/___

Item Elementar	Antigo	Item Reutilizado	Descrição	Und. de Medida	Quantidade	Custo Unitário R\$	Custo Parcial R\$
EQ003300	604375		Caminhão, motor diesel de 162CV, Ford Cargo 1317 ou similar	un	0,00007000	136.800,00	9,58
IEQ004001	900961		Carroceria carga seca em madeira, aberta, para caminhão Ford Cargo 1317	un	0,00007000	16.940,00	1,19
IEQ017035	903560		Plataforma aérea dupla ou cesto duplo, isolados para 69Kv, altura de operação de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional mínimo de 11m, dotado de sistema de segurança e emergência, para ser acoplado a carroceria de caminhão com capacidade mínima de 7,5 t	un	0,00010000	352.500,00	35,25
IEQ018900	626100		Sinalizador visual rotativo na cor amarela ou ambar, Giroflex ou similar	un	0,00100000	259,53	0,26
MOD902000	903144		Operador de Maquinas - trator, escavadeira, etc. (desonerado)	h	1,00000000	21,19	21,19
EVE000050	900050		3% incidente sobre mão de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de proteção individual, uniformes e ferramentas	%	1,00000000	21,19	0,64

Fechar

Ajuda

Copyright © 2006 Secretaria Municipal de Obras
Rua Afonso Cavalcanti, 455/9º andar
Cidade Nova - CEP: 20211-110
Telefone: 2976-1669


Leônidas de Mattos Filho
Eng. Eletricista
CREA/RJ-1987103206
Mat. PMP 10937-1