



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB5837

Serviço: PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Unidade: H

Equipamentos

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Equipamentos 0,00

Mão de Obra

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

PINTOR H 1,000000 18,16 18,16

Sub- Total 18,16

Total de Mão de Obra 18,16

Materiais

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) H 1,000000 2,83 2,83

TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) H 1,000000 0,88 0,88

EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO) H 1,000000 0,81 0,81

SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO) H 1,000000 0,06 0,06

EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) H 1,000000 1,50 1,50

FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS) H 1,000000 1,48 1,48

Total de Materiais 7,56

Serviço de Terceiros

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Serviços 0,00

Composição Auxiliar

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS) H 1,000000 0,21 0,21

Total de Composições Auxiliares 0,21

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 25,93

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 25,93

Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB5855 Serviço: SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Unidade: H

Equipamentos	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Equipamentos				0,00

Mão de Obra	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
SERVENTE DE OBRAS	H	1,000000	12,00	12,00
Sub- Total				12,00
Total de Mão de Obra				12,00

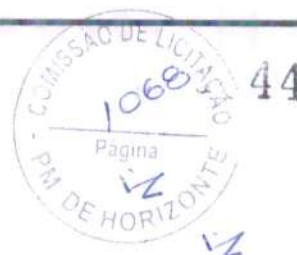
Materiais	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	2,83	2,83
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,88	0,88
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	1,000000	0,81	0,81
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	1,000000	0,06	0,06
EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS	H	1,000000	1,15	1,15
FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS	H	1,000000	0,56	0,56
Total de Materiais				6,29

Serviço de Terceiros	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Serviços				0,00

Composição Auxiliar	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS	H	1,000000	0,20	0,20
Total de Composições Auxiliares				0,20

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 18,49
Bonificação 1: 0,00 % 0,00
Preço Unitário Total: 18,49

Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB6846 Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014 Unidade: CHP

Equipamentos	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Equipamentos				0,00

Mão de Obra	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Sub- Total				0,00
Total de Mão de Obra				0,00

Materiais	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Materiais				0,00

Serviço de Terceiros	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Serviços				0,00

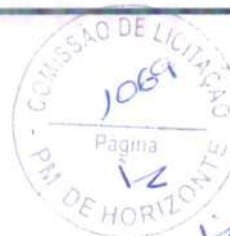
Composição Auxiliar	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	20,62	20,62
CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE	H	1,000000	32,62	32,62
CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE	H	1,000000	5,75	5,75
Total de Composições Auxiliares				

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

Bonificação 1: 0,00 %

Preço Unitário Total:

Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB6846 Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014 Unidade: CHP
(Continuação)

Equipamentos	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
--------------	---------	------------	----------------	-------------

Total de Equipamentos				0,00
-----------------------	--	--	--	------

Mão de Obra	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
-------------	---------	------------	----------------	-------------

Sub- Total				0,00
------------	--	--	--	------

Total de Mão de Obra				0,00
----------------------	--	--	--	------

Materiais	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
-----------	---------	------------	----------------	-------------

Total de Materiais				0,00
--------------------	--	--	--	------

Serviço de Terceiros	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
----------------------	---------	------------	----------------	-------------

Total de Serviços				0,00
-------------------	--	--	--	------

Composição Auxiliar	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
---------------------	---------	------------	----------------	-------------

CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE	H	1,000000	4,56	4,56
--	---	----------	------	------

Total de Composições Auxiliares				
---------------------------------	--	--	--	--

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

Bonificação 1: 0,00 %

Preço Unitário Total:


Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB6846 Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014 Unidade: CHP
(Continuação)

Equipamentos	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
--------------	---------	------------	----------------	-------------

Total de Equipamentos				0,00
-----------------------	--	--	--	------

Mão de Obra	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
-------------	---------	------------	----------------	-------------

Sub- Total				0,00
------------	--	--	--	------

Total de Mão de Obra				0,00
----------------------	--	--	--	------

Materiais	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
-----------	---------	------------	----------------	-------------

Total de Materiais				0,00
--------------------	--	--	--	------

Serviço de Terceiros	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
----------------------	---------	------------	----------------	-------------

Total de Serviços				0,00
-------------------	--	--	--	------

Composição Auxiliar	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
---------------------	---------	------------	----------------	-------------

CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE	H	1,000000	55,33	55,33
--	---	----------	-------	-------

Total de Composições Auxiliares				
---------------------------------	--	--	--	--

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

Bonificação 1: 0,00 %

Preço Unitário Total:


Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99

Prefeitura Municipal de Horizonte
Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos
Concorrência Pública n.º 2022.09.05.2 - 20 de outubro de 2022, às 14:00h



47

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB6846 Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014 Unidade: CHP
(Continuação)

Equipamentos	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
--------------	---------	------------	----------------	-------------

Total de Equipamentos				0,00
-----------------------	--	--	--	------

Mão de Obra	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
-------------	---------	------------	----------------	-------------

Sub- Total				0,00
------------	--	--	--	------

Total de Mão de Obra				0,00
----------------------	--	--	--	------

Materiais	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
-----------	---------	------------	----------------	-------------

Total de Materiais				0,00
--------------------	--	--	--	------

Serviço de Terceiros	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
----------------------	---------	------------	----------------	-------------

Total de Serviços				0,00
-------------------	--	--	--	------

Composição Auxiliar	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
---------------------	---------	------------	----------------	-------------

CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE	H	1,000000	228,68	228,68
--	---	----------	--------	--------

Total de Composições Auxiliares				347,56
---------------------------------	--	--	--	--------

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				347,56
---------------------------------------	--	--	--	--------

Bonificação 1: 0,00 %				0,00
-----------------------	--	--	--	------

Preço Unitário Total:				347,56
-----------------------	--	--	--	--------

Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB6848 Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014 Unidade: CHI

Equipamentos	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Equipamentos				0,00

Mão de Obra	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Sub- Total				0,00
Total de Mão de Obra				0,00

Materiais	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Materiais				0,00

Serviço de Terceiros	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Serviços				0,00

Composição Auxiliar	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES*	H	1,000000	20,62	20,62
CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE	H	1,000000	32,62	32,62
Total de Composições Auxiliares				

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

Bonificação 1: 0,00 %

Preço Unitário Total:

Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB6848 Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014 Unidade: CHI
(Continuação)

Equipamentos	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Equipamentos				0,00

Mão de Obra	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Sub- Total				0,00
Total de Mão de Obra				0,00

Materiais	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Materiais				0,00

Serviço de Terceiros	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Serviços				0,00

Composição Auxiliar	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE	H	1,000000	5,75	5,75
Total de Composições Auxiliares				

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

Bonificação 1: 0,00 %

Preço Unitário Total:


Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB6848 Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014 Unidade: CHI

Equipamentos Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Equipamentos 0,00

Mão de Obra Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Sub- Total 0,00

Total de Mão de Obra 0,00

Materiais Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Materiais 0,00

Serviço de Terceiros Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Serviços 0,00

Composição Auxiliar Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE H 1,000000 4,56 4,56

Total de Composições Auxiliares 63,55

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 63,55

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 63,55

Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99

Prefeitura Municipal de Horizonte
Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos
Concorrência Pública n.º 2022.09.05.2 - 20 de outubro de 2022, às 14:00h



51

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB7187

Serviço: MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO,
AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO.
AF_07/2016

Unidade: CHP

Equipamentos

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Equipamentos 0,00

Mão de Obra

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Sub- Total 0,00

Total de Mão de Obra 0,00

Materiais

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Materiais 0,00

Serviço de Terceiros

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Serviços 0,00

Composição Auxiliar

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS	H	1,000000	23,35	23,35
MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO,	H	1,000000	50,79	50,79
MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO,	H	1,000000	9,41	9,41
MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO,	H	1,000000	59,79	59,79
MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO,	H	1,000000	41,82	41,82

Total de Composições Auxiliares 185,16

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 185,16

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 185,16

Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99



Prefeitura Municipal de Horizonte
Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos
Concorrência Pública n.º 2022.09.05.2 - 20 de outubro de 2022, às 14:00h

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB7247 Serviço: **ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016** Unidade: **CHP**

Equipamentos	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Equipamentos				0,00

Mão de Obra	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Sub- Total				0,00
Total de Mão de Obra				0,00

Materiais	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Materiais				0,00

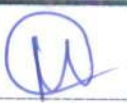
Serviço de Terceiros	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Serviços				0,00

Composição Auxiliar	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	25,09	25,09
ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	H	1,000000	44,69	44,69
Total de Composições Auxiliares				

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

Bonificação 1: 0,00 %

Preço Unitário Total:



Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99







Prefeitura Municipal de Horizonte
Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos
Concorrência Pública n.º 2022.09.05.2 - 20 de outubro de 2022, às 14:00h

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB7247 Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, Unidade: CHP
(Continuação) POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T,
LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016

Equipamentos	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Equipamentos				0,00

Mão de Obra	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Sub- Total				0,00
Total de Mão de Obra				0,00

Materiais	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Materiais				0,00

Serviço de Terceiros	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Serviços				0,00

Composição Auxiliar	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	H	1,000000	6,20	6,20
Total de Composições Auxiliares				

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)
Bonificação 1: 0,00 %
Preço Unitário Total:



Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99

Prefeitura Municipal de Horizonte
Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos
Concorrência Pública n.º 2022.09.05.2 - 20 de outubro de 2022, às 14:00h

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00



Código: CB7247

Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO,
POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T,
LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016

Unidade: CHP

(Continuação)

Equipamentos

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Equipamentos 0,00

Mão de Obra

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Sub- Total 0,00

Total de Mão de Obra 0,00

Materiais

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Materiais 0,00

Serviço de Terceiros

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Serviços 0,00

Composição Auxiliar

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125

H 1,000000 55,93 55,93

Total de Composições Auxiliares

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

Bonificação 1: 0,00 %

Preço Unitário Total:

Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99

Prefeitura Municipal de Horizonte
Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos
Concorrência Pública n.º 2022.09.05.2 - 20 de outubro de 2022, às 14:00h



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttate Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB7247

Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO,
POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T,
LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016

Unidade: CHP

(Continuação)

Equipamentos

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Equipamentos 0,00

Mão de Obra

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Sub- Total 0,00

Total de Mão de Obra 0,00

Materiais

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Materiais 0,00

Serviço de Terceiros

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Serviços 0,00

Composição Auxiliar

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	H	1,000000	115,77	115,77
--	---	----------	--------	--------

Total de Composições Auxiliares 247,68

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 247,68

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 247,68

Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB7253 Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, Unidade: CHI
POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T,
LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016

Equipamentos	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
--------------	---------	------------	----------------	-------------

Total de Equipamentos				0,00
-----------------------	--	--	--	------

Mão de Obra	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
-------------	---------	------------	----------------	-------------

Sub- Total				0,00
------------	--	--	--	------

Total de Mão de Obra				0,00
----------------------	--	--	--	------

Materiais	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
-----------	---------	------------	----------------	-------------

Total de Materiais				0,00
--------------------	--	--	--	------

Serviço de Terceiros	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
----------------------	---------	------------	----------------	-------------

Total de Serviços				0,00
-------------------	--	--	--	------

Composição Auxiliar	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
---------------------	---------	------------	----------------	-------------

OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	25,09	25,09
---	---	----------	-------	-------

Total de Composições Auxiliares				
---------------------------------	--	--	--	--

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

Bonificação 1: 0,00 %

Preço Unitário Total:


Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB7253

Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO,
POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T,
LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016

Unidade: CHI

(Continuação)

Equipamentos

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Equipamentos 0,00

Mão de Obra

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Sub- Total 0,00

Total de Mão de Obra 0,00

Materiais

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Materiais 0,00

Serviço de Terceiros

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Serviços 0,00

Composição Auxiliar

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 H 1,000000 44,69 44,69

Total de Composições Auxiliares

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

Bonificação 1: 0,00 %

Preço Unitário Total:

Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB7253 Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, Unidade: CHI
(Continuação) POTENCIA 125 HP, PESO SEM/CÔM LASTRO 10,20/11,65 T,
LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016

Equipamentos Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Equipamentos 0,00

Mão de Obra Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Sub- Total 0,00

Total de Mão de Obra 0,00

Materiais Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Materiais 0,00

Serviço de Terceiros Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Serviços 0,00

Composição Auxiliar Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 H 1,000000 6,20 6,20

Total de Composições Auxiliares 75,98

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 75,98

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 75,98

Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB7324 Serviço: MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHI DIURNO. Unidade: CHI
AF_07/2016

Equipamentos Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Equipamentos 0,00

Mão de Obra Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Sub- Total 0,00

Total de Mão de Obra 0,00

Materiais Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Materiais 0,00

Serviço de Terceiros Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Serviços 0,00

Composição Auxiliar Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS	H	1,000000	23,35	23,35
MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO,	H	1,000000	50,79	50,79
MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO,	H	1,000000	9,41	9,41

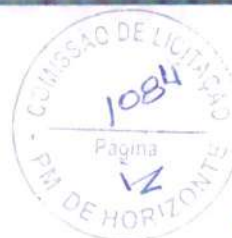
Total de Composições Auxiliares 83,55

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 83,55

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 83,55

Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB7332 Serviço: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO
VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO
10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO.
AF_06/2017

Unidade: CHP

Equipamentos	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Equipamentos				0,00

Mão de Obra	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Sub- Total				0,00
Total de Mão de Obra				0,00

Materiais	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Materiais				0,00

Serviço de Terceiros	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Serviços				0,00

Composição Auxiliar	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	25,09	25,09
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, *	H	1,000000	82,79	82,79
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL,	H	1,000000	62,03	62,03
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL,	H	1,000000	6,88	6,88
Total de Composições Auxiliares				176,79

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

Bonificação 1: 0,00 %

Preço Unitário Total:


Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CB7332 Serviço: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO
(Continuação) VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO
10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO.
AF_06/2017

Unidade: CHP

Equipamentos

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Equipamentos 0,00

Mão de Obra

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Sub- Total 0,00

Total de Mão de Obra 0,00

Materiais

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Materiais 0,00

Serviço de Terceiros

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Serviços 0,00

Composição Auxiliar

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, H 1,000000 49,57 49,57

Total de Composições Auxiliares 226,36

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 226,36

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 226,36

Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99