



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ORIXIMINÁ
CNPJ/MF Nº 05.131.081/0001-82
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

OBJETO: SERVIÇO DE LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DE CAIXAS D'ÁGUA E CISTERNAS COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA, DE ESCOLAS MUNICIPAIS E DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOCAL: ZONA URBANA - ORIXIMINÁ - PARÁ

DATA: 13/02/2023

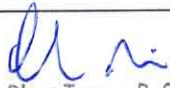
CPU - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITARIO

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
------------------------	---------	-------------	----------------	---------------

Limpeza e higienização de caixa d'água de 500 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	0,50	R\$ 18,61	R\$ 9,31
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 23,16	R\$ 11,58
COLORO ATIVO	LITRO	5,00	R\$ 4,50	R\$ 22,50
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 143,39

Limpeza e higienização de caixa d'água de 1.000 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	1,00	R\$ 18,61	R\$ 18,61
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 23,16	R\$ 23,16
COLORO ATIVO	LITRO	10,00	R\$ 4,50	R\$ 45,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 236,77

Limpeza e higienização de caixa d'água de 3.000 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	2,00	R\$ 18,61	R\$ 37,22
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 23,16	R\$ 46,32
COLORO ATIVO	LITRO	30,00	R\$ 4,50	R\$ 135,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 518,54


Carlos Diego Tavares B. Castro
Engenheiro Civil
RNP: 0416327680
CREA-PA 900842

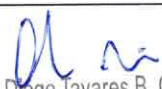

Jonaso José dos Passos Dias
Secretário Municipal de Educação
Mat.: nº 761 - Port.: nº 425/2022

Limpeza e higienização de caixa d'água de 5.000 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	2,50	R\$ 18,61	R\$ 46,53
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50	R\$ 23,16	R\$ 57,90
COLORADO ATIVO	LITRO	50,00	R\$ 4,50	R\$ 225,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 729,43

Limpeza e higienização de caixa d'água de 10.000 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	3,50	R\$ 18,61	R\$ 65,14
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,50	R\$ 23,16	R\$ 81,06
COLORADO ATIVO	LITRO	100,00	R\$ 4,50	R\$ 450,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 1.096,20

Limpeza e higienização de caixa d'água de 15.000 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	6,00	R\$ 18,61	R\$ 111,66
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	R\$ 23,16	R\$ 138,96
COLORADO ATIVO	LITRO	150,00	R\$ 4,50	R\$ 675,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 1.475,62

Limpeza e higienização de caixa d'água de 20.000 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 600,00	R\$ 600,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	6,00	R\$ 18,61	R\$ 111,66
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	R\$ 23,16	R\$ 138,96
COLORADO ATIVO	LITRO	200,00	R\$ 4,50	R\$ 900,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 1.750,62


 Carlos Diego Tavares B. Castro
 Engenheiro Civil
 RNP: 0416327680
 CREA-PA 900842


 Jonaso José dos Passos Dias
 Secretário Municipal de Educação
 Mat.: nº 761 - Port.: nº 425/2022

Limpeza e higienização de cisterna de 10.000 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	3,50	R\$ 18,61	R\$ 65,14
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,50	R\$ 23,16	R\$ 81,06
CLORO ATIVO	LITRO	100,00	R\$ 4,50	R\$ 450,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 1.096,20

Limpeza e higienização de cisterna de 15.000 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	6,00	R\$ 18,61	R\$ 111,66
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	R\$ 23,16	R\$ 138,96
CLORO ATIVO	LITRO	150,00	R\$ 4,50	R\$ 675,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 1.475,62

Jonas José dos Passos Dias
Secretário Municipal de Educação
Mat.: nº 761 - Port.: nº 425/2022


Carlos Diego Tavares B. Castro
Engenheiro Civil
RNP: 0416327680
CREA-PA 900842



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ORIXIMINÁ
CNPJ/MF Nº 05.131.081/0001-82
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

OBJETO: SERVIÇO DE LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DE CAIXAS D'ÁGUA E CISTERNAS COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA, DAS UNIDADES ESCOLARES LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DE ORIXIMINÁ-PA

LOCAL: ZONA RURAL - ORIXIMINÁ - PARÁ

DATA: 13/02/2023

CPU - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
------------------------	---------	-------------	----------------	---------------

Limpeza e higienização de caixa d'água de 500 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	0,50	R\$ 18,61	R\$ 9,31
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 23,16	R\$ 11,58
COLORO ATIVO	LITRO	5,00	R\$ 4,50	R\$ 22,50
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 143,39

Limpeza e higienização de caixa d'água de 1.000 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	1,00	R\$ 18,61	R\$ 18,61
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 23,16	R\$ 23,16
COLORO ATIVO	LITRO	10,00	R\$ 4,50	R\$ 45,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 236,77

Limpeza e higienização de caixa d'água de 3.000 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	2,00	R\$ 18,61	R\$ 37,22
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 23,16	R\$ 46,32
COLORO ATIVO	LITRO	30,00	R\$ 4,50	R\$ 135,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 518,54


Carlos Diego Tavares B. Castro
Engenheiro Civil
RNP: 0416327680
CREA-PA 900842


Jonaso José dos Passos Dias
Secretário Municipal de Educação
Mat.: nº 761 - Port.: nº 425/2022

Limpeza e higienização de caixa d'água de 5.000 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	2,50	R\$ 18,61	R\$ 46,53
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50	R\$ 23,16	R\$ 57,90
CLORO ATIVO	LITRO	50,00	R\$ 4,50	R\$ 225,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 729,43

Limpeza e higienização de caixa d'água de 10.000 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	3,50	R\$ 18,61	R\$ 65,14
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,50	R\$ 23,16	R\$ 81,06
CLORO ATIVO	LITRO	100,00	R\$ 4,50	R\$ 450,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 1.096,20

Limpeza e higienização de caixa d'água de 20.000 litros.			QUANTIDADE: 01 Unid.	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO	UNIDADE	1,00	R\$ 600,00	R\$ 600,00
AJUDANTE COM ENCARGOS	H	6,00	R\$ 18,61	R\$ 111,66
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	R\$ 23,16	R\$ 138,96
CLORO ATIVO	LITRO	200,00	R\$ 4,50	R\$ 900,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 1.750,62


 Carlos Diego Tavares B. Castro
 Engenheiro Civil
 RNP: 0416327680
 CREA-PA 900842


 Jonas José dos Passos Dias
 Secretário Municipal de Educação
 Mat.: nº 761 - Port.: nº 425/2022



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ORIXIMINÁ
CNPJ/MF Nº 05.131.081/0001-82
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

OBJETO: LIMPEZA DE FORRO E APLICAÇÃO QUÍMICA NO CONTROLE DE PRAGAS, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA, NAS UNIDADES ESCOLARES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ORIXIMINÁ/PA.

LOCAL: ZONA URBANA - ORIXIMINÁ - PARÁ

FONTE: SEDOP - CATÁLOGO DE COMPOSIÇÕES FEV/2023 / SEMDURB PMO 2023

DATA: 02/03/2023

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO DE SERVIÇOS

Mobilização e desmobilização (ZONA URBANA)			QUANTIDADE: 01 UND	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
Mobilização e desmobilização de equipamentos, materiais e funcionários	UN	1,0000	R\$ 800,00	R\$ 800,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI			R\$	800,00

Limpeza e Aplicação química em forro - desinsetização			QUANTIDADE: 01 M2	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
Demand 2,5 CS	L	0,0030	R\$ 340,00	R\$ 1,02
Icon 5 CE	L	0,0030	R\$ 420,00	R\$ 1,26
BORRIFADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	R\$ 19,16	R\$ 2,87
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI			R\$	5,15

Jonas José dos Passos Dias
Secretário Municipal de Educação
Mat.: nº 761 - Port.: nº 425/2022

Carlos Diego Tavares B. Castro
Engenheiro Civil
RNP: 0416327680
CREA-PA 900842



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ORIXIMINÁ
CNPJ/MF Nº 05.131.081/0001-82
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

OBJETO: LIMPEZA DE FORRO E APLICAÇÃO QUÍMICA NO CONTROLE DE PRAGAS, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA, NAS UNIDADES ESCOLARES DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE ORIXIMINÁ/PA.

LOCAL: ZONA RURAL - ORIXIMINÁ - PARÁ

FONTE: SEDOP - CATÁLOGO DE COMPOSIÇÕES FEV/2023 / SEMDURB PMO 2023

DATA: 02/03/2023

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO DE SERVIÇOS

Mobilização e desmobilização (ZONA RURAL)			QUANTIDADE: 01 UND	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
Mobilização e desmobilização de equipamentos, materiais e funcionários	UN	1,0000	R\$ 1.650,00	R\$ 1.650,00
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 1.650,00

Limpeza e Aplicação química em forro - desinsetização			QUANTIDADE: 01 M2	
SERVIÇO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
Demand 2,5 CS	L	0,0030	R\$ 340,00	R\$ 1,02
Icon 5 CE	L	0,0030	R\$ 420,00	R\$ 1,26
BORRIFADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	R\$ 19,16	R\$ 2,87
VALOR TOTAL COM ENCARGOS S/ BDI				R\$ 5,15

Jonas José dos Passos Dias
Secretário Municipal de Educação
Mat.: nº 761 - Port.: nº 425/2022

Carlos Diego Tavares B. Castro
Engenheiro Civil
RNP: 0416327680
CREA-PA 900842