

Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura Urbana



Prefeitura Municipal de
**VENDA NOVA
DO IMIGRANTE**
Estado do Espírito Santo

PLANILHA DE CUSTOS - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA MANUTENÇÃO DE ÁREAS VERDES

ITEM	CÓDIGO	REFERENCIAL	DESCRIÇÃO	UND	QTD DE TRABALHADORES / MAQUINAS / EQUIPAMENTOS	HORAS ANUAIS POR TRABALHADOR / MAQUINA / EQUIPAMENTO	HORAS TOTAIS	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1. JARDINAGEM									
1.1 MÃO DE OBRA									
1.1.1	P9815	SICRO	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	2112	16896	R\$ 20,52	R\$ 346.705,92
1.1.2	P9843	SICRO	OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE (MINITRATOR DE ROÇADEIRA)	H	1	1152	1152	R\$ 19,71	R\$ 22.705,92
Subtotal									R\$ 369.411,84
1.2 EQUIPAMENTOS									
1.2.1	E9156	SICRO	SOPRADOR DE AR COSTAL - 2,6 KW	H PRODUTIVA	2	1320	2640	R\$ 6,83	R\$ 18.031,20
1.2.2	E9156	SICRO	SOPRADOR DE AR COSTAL - 2,6 KW	H IMPRODUTIVA	2	792	1584	R\$ 0,41	R\$ 649,44
1.2.3	SIMILAR E9585	SICRO	APARADOR DE CERCA VIVA A GASOLINA	H PRODUTIVA	2	1320	2640	R\$ 27,47	R\$ 72.520,80
1.2.4	SIMILAR E9585	SICRO	APARADOR DE CERCA VIVA A GASOLINA	H IMPRODUTIVA	2	792	1584	R\$ 20,96	R\$ 33.200,64
Subtotal									R\$ 124.402,08
1.3 VEÍCULOS									
1.3.1	E9708	SICRO	MICROTRATOR COM ROÇADEIRA - 10 KW	H PRODUTIVA	1	864	864	R\$ 36,71	R\$ 31.717,44
1.3.2	E9708	SICRO	MICROTRATOR COM ROÇADEIRA - 10 KW	H IMPRODUTIVA	1	288	288	R\$ 23,94	R\$ 6.894,72
Subtotal									R\$ 38.612,16
2. PODAS E SUPRESSÃO DE ARVORES									
2.1 MÃO DE OBRA									
2.1.1	-	SICRO	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (OBS.: COM CAPACITAÇÃO PARA PODA E SUPRESSÃO DE ARVORES - ADICIONAL DE 10%)	H	4	960	3840	R\$ 22,57	R\$ 86.668,80
2.1.2	P9866	SICRO	MOTORISTA DE CAMINHÃO (ADICIONAL DE 10% PARA ATUAR COMO ENCARREGADO)	H	1	960	960	R\$ 23,64	R\$ 22.694,40
Subtotal									R\$ 109.363,20
2.2 EQUIPAMENTOS									
2.2.1	E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - POTÊNCIA MÍNIMA 3,9 KW	H PRODUTIVA	4	720	2880	R\$ 27,47	R\$ 79.113,60
2.2.2	E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - POTÊNCIA MÍNIMA 3,9 KW	H IMPRODUTIVA	4	240	960	R\$ 20,96	R\$ 20.121,60
2.2.3	SIMILAR 30142	DER - ES_RODO	PODADOR DE ALTURA COM MOTOR DE GASOLINA	H PRODUTIVA	2	480	960	R\$ 5,23	R\$ 5.020,80
2.2.4	SIMILAR 30142	DER - ES_RODO	PODADOR DE ALTURA COM MOTOR DE GASOLINA	H IMPRODUTIVA	2	480	960	R\$ 0,23	R\$ 220,80
Subtotal									R\$ 104.476,80
3. LIMPEZA DE CANTEIROS E RIOS COM USO DE ROÇADEIRA									
3.1 MÃO DE OBRA									
3.1.1	20173	DER - ES_RODO	OPERADOR DE ROÇADEIRA (PARA OS MESES DE MAIOR INTENSIDADE DE CHUVAS: 08 MESES)	H	12	1408	16896	R\$ 17,61	R\$ 297.538,56
3.1.2	20173	DER - ES_RODO	OPERADOR DE ROÇADEIRA (PARA OS MESES DE ESTIAGEM: 04 MESES)	H	6	704	4224	R\$ 17,61	R\$ 74.384,64
3.1.3	20027	DER - ES_RODO	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (PARA OS MESES DE MAIOR INTENSIDADE DE CHUVAS: 08 MESES)	H	6	1408	8448	R\$ 14,34	R\$ 121.144,32
3.1.4	20027	DER - ES_RODO	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (PARA OS MESES DE ESTIAGEM: 04 MESES)	H	4	704	2816	R\$ 14,34	R\$ 40.381,44
Subtotal									R\$ 533.448,96
3.2 EQUIPAMENTOS									
3.2.1	30142	DER - ES_RODO	ROÇADEIRA MECÂNICA COSTAL, STIHL - F 220 OU EQUIVALENTE (PARA OS MESES DE MAIOR INTENSIDADE DE CHUVAS: 08 MESES)	H PRODUTIVA	12	1056	12672	R\$ 5,23	R\$ 66.274,56
3.2.2	30142	DER - ES_RODO	ROÇADEIRA MECÂNICA COSTAL, STIHL - F 220 OU EQUIVALENTE (PARA OS MESES DE MAIOR INTENSIDADE DE CHUVAS: 08 MESES)	H IMPRODUTIVA	12	352	4224	R\$ 0,23	R\$ 971,52
3.2.3	30142	DER - ES_RODO	ROÇADEIRA MECÂNICA COSTAL, STIHL - F 220 OU EQUIVALENTE (PARA OS MESES DE ESTIAGEM: 04 MESES)	H PRODUTIVA	6	528	3168	R\$ 5,23	R\$ 16.568,64
3.2.4	30142	DER - ES_RODO	ROÇADEIRA MECÂNICA COSTAL, STIHL - F 220 OU EQUIVALENTE (PARA OS MESES DE ESTIAGEM: 04 MESES)	H IMPRODUTIVA	6	176	1056	R\$ 0,23	R\$ 242,88
Subtotal									R\$ 84.057,60
4. GERAL									
4.1 MÃO DE OBRA									
4.1.1	P9870	SICRO	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (COM CAPACITAÇÃO PARA ATUAR COMO ENCARREGADO DE TURMA)	H	2	2112	4224	R\$ 22,35	R\$ 94.406,40
Subtotal									R\$ 94.406,40
4.2 VEÍCULOS									
4.2.1	E9125	SICRO	VEÍCULO TIPO VAN FURGÃO COM CAPACIDADE DE 1,54 T - 93 KW, PARA TRANSPORTE DE PESSOAL, INCLUSIVE CARRETINHA REBOQUE PARA TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	H PRODUTIVA	2	760,32	1520,64	R\$ 76,20	R\$ 115.872,77
4.2.2	E9125	SICRO	VEÍCULO TIPO VAN FURGÃO COM CAPACIDADE DE 1,54 T - 93 KW, PARA TRANSPORTE DE PESSOAL, INCLUSIVE CARRETINHA REBOQUE PARA TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	H IMPRODUTIVA	2	1351,68	2703,36	R\$ 36,33	R\$ 98.213,07
Subtotal									R\$ 214.085,84
TOTAL									R\$ 1.672.264,88