

COMPOSIÇÕES DE SERVIÇOS

EMOP 05/24 E SCO 05/24 - DESONERADOS

Item de Serviço	Usado como base o item da SCO PJ 20.10.0203 (A)		COMPOSIÇÃO 1			
Descrição	Serviços de Poda de árvores de médio e grande porte, incluindo o Caminhão com motorista, equipado com guindauto, motosserra, escada, cordas, operador de máquinas eajudantes incluindo carga, descarga e transporte de material resultante					
Custo	R\$	-	Und.deMedida	un		

ItemElementar	TABELA	CÓDIGO	Descrição	Und.deMedida	Quantidade	Custo UnitárioR\$	CustoParcialR\$
MOD902050	ELEMSCO		Operador de Maquinas Auxiliares (motosserra)	h	4,50000000		
MOI900050	ELEM SCO		Ajudante	h	4,50000000		
EVE000050	ELEM SCO		3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,00000000		
	SCO	EQ 04.05.0400 (C)	Caminhao com Carroceria Fixa, capacidade de 7,5t, com motorista, material de operacao e material de manutencao, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 162CV. Custo horario produtivo.	h	5,50000000		
	SCO	EQ 04.05.0406 (A)	Caminhao com Carroceria Fixa, capacidade de 7,5t, com motorista, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 162CV. Custo horario improdutivo (motor desligado).	h	1,00000000		
	SCO	EQ 04.05.0750 (/)	Guindauto sobre chassi, capacidade de 3,5t, exclusive operador, inclusive 2 ajudantes, com material de operacao e de manutencao, com as seguintes especificacoes minimas: Lanca com alcance de até 5,9m, ângulo de giro de 180°. Custo horario produtivo.	h	4,50000000		
	SCO	EQ 04.05.0756 (/)	Guindauto sobre chassi, capacidade de 3,5t, exclusive operador, inclusive 2 ajudantes, com as seguintes especificacoes minimas: Lanca com alcance de até 5,9m, ângulo de giro de 180°. Custo horario improdutivo (motor desligado).	h	2,00000000		
	EMOP	10007	DESINFETANTE DE USO GERAL, ANTISSEPTICO,GERMICIDA,LARVICIDA, BACTERICIDA E FUNGICIDA,A BASE DE CRESOIS E FENOIS(CREOLINA)	L	0,50000000		
	EMOP	10009	CUPIM-CUPINICIDA PARA TRATAMENTO FITOSSANITARIO EM ARVORES	L	0,50000000		
MAT053200	ELEM SCO		Escada extensivel, em duralumínio, com 13 degraus, alcance de 6,95m	unid	0,01388889		
MAT041700	ELEM SCO		Corda de Polipropileno, trançada, com diâmetro de 8mm	m	0,69444444		
MAT038300	ELEM SCO		Cone de sinalização, refletivo, com altura de 500mm	unid	0,08333333		
MAT133251	ELEM SCO		Tela plástica, cor laranja, com altura de 1,20m e comprimento de 50m, fornecimento	m	0,69444444		
MAT059600	ELEM SCO		Fita plástica, zeburada, amarela e preta, rolo de 200m	m	0,69444444		
MAT128400	ELEM SCO		Tarifa de vazamento de material de bota-fora em aterro licenciados por orgao ambiental competente	t	3,00000000		
REQ006350	ELEM SCO		motopodador motorizada, sem operador, com as seguintes especificações mínimas: motor a gasolina de dois tempos, potência de 1,7Kw. Custo horário improdutivo (motor desligado).	h	0,90000000		
REQ006400	ELEM SCO		motopodador motorizada, sem operador, com as seguintes especificações mínimas: motor a gasolina de dois tempos, potência de 1,7Kw. Custo horário produtivo.	h	3,60000000		
	SCO	EQ 59.10.0200	Serra de alta potencia (moto serra), sem operador, com as seguintes especificacoes minimas: motor a gasolina com potencia de 43Kw, sabre de 63cm. Custo horario improdutivo.	h	9,60000000		
	SCO	EQ 59.10.0206	Serra de alta potencia (moto serra), sem operador, com as seguintes especificacoes minimas: motor a gasolina com potencia de 43Kw, sabre de 63cm. Custo horario produtivo	h	2,40000000		

Item de Serviço	Usado como base o item da SCO PJ 20.10.0150 (A)		COMPOSIÇÃO 2			
Descrição	Serviços de Poda de árvores de pequeno porte, incluindo o Caminhão Carroceria Fixa, moto serra, escada, cordas, operador de motosserra, ajudantes, incluindo carga, descarga e transporte de material resultante					
Custo	R\$	-	Und. de Medida	un		

Item Elementar	TABELA	CÓDIGO	Descrição	Und. de Medida	Quantidade	Custo Unitário R\$	Custo Parcial R\$
MOD902050	ELEMSCO		Operador de Maquinas Auxiliares (motosserra)	h	0,50000000		
MOI900050	ELEM SCO		Ajudante	h	1,50000000		
EVE000050	ELEM SCO		3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,00000000		
	SCO	EQ 04.05.0400 (C)	Caminhao com Carroceria Fixa, capacidade de 7,5t, com motorista, material de operacao e material de manutencao, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 162CV. Custo horario produtivo.	h	0,60000000		
	SCO	EQ 04.05.0406 (A)	Caminhao com Carroceria Fixa, capacidade de 7,5t, com motorista, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 162CV. Custo horario improdutivo (motor desligado).	h	0,30000000		
	EMOP	10007	DESINFETANTE DE USO GERAL, ANTISSEPTICO,GERMICIDA,LARVICIDA, BACTERICIDA E FUNGICIDA,A BASE DE CRESOIS E FENOIS(CREOLINA)	L	0,25000000		
	EMOP	10009	CUPIM-CUPINICIDA PARA TRATAMENTO FITOSSANITARIO EM ARVORES	L	0,25000000		
MAT053200	ELEM SCO		Escada extensivel, em duralumínio, com 13 degraus, alcance de 6,95m	unid	0,00694444		
MAT041700	ELEM SCO		Corda de Polipropileno, trançada, com diâmetro de 8mm	m	0,34722222		
MAT038300	ELEM SCO		Cone de sinalização, refletivo, com altura de 500mm	unid	0,04166667		
MAT133251	ELEM SCO		Tela plástica, cor laranja, com altura de 1,20m e comprimento de 50m, fornecimento	m	0,34722222		
MAT059600	ELEM SCO		Fita plástica, zeburada, amarela e preta, rolo de 200m	m	0,34722222		
MAT128400	ELEM SCO		Tarifa de vazamento de material de bota-fora em aterro licenciados por orgao ambiental competente	t	0,80000000		
REQ006350	ELEM SCO		motopodador motorizada, sem operador, com as seguintes especificações mínimas: motor a gasolina de dois tempos, potência de 1,7Kw. Custo horário improdutivo (motor desligado).	h	0,40000000		
REQ006400	ELEM SCO		motopodador motorizada, sem operador, com as seguintes especificações mínimas: motor a gasolina de dois tempos, potência de 1,7Kw. Custo horário produtivo.	h	0,10000000		
	SCO	EQ 59.10.0200	Serra de alta potencia (moto serra), sem operador, com as seguintes especificacoes minimas: motor a gasolina com potencia de 43Kw, sabre de 63cm. Custo horario improdutivo.	h	1,20000000		
	SCO	EQ 59.10.0206	Serra de alta potencia (moto serra), sem operador, com as seguintes especificacoes minimas: motor a gasolina com potencia de 43Kw, sabre de 63cm. Custo horario produtivo.	h	0,30000000		

Item de Serviço	Usado como base o item da SCO PJ 20.10.0103 (/)		COMPOSIÇÃO 3			
Descrição	Serviços de destocamento de troncos e raízes profundas, com auxílio de equipamento mecânico					
Custo	R\$	-	Und. de Medida	un		

Item Elementar	TABELA	CÓDIGO	Descrição	Und. de Medida	Quantidade	Custo Unitário R\$	Custo Parcial R\$
	COTAÇÃO	COTAÇÃO 2	Destocador de raízes e troncos profundos. Hora produtiva	h	3,60000000		
	COTAÇÃO	COTAÇÃO 2	Destocador de raízes e troncos profundos. Hora improdutivo	h	0,90000000		

	SCO	EQ 04.05.0400 (C)	Caminhão com Carroceria Fixa, capacidade de 7,5t, com motorista, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 162CV. Custo horário produtivo.	h	3,60000000		
	SCO	EQ 04.05.0406 (A)	Caminhão com Carroceria Fixa, capacidade de 7,5t, com motorista, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 162CV. Custo horário improdutivo (motor desligado).	h	0,90000000		
MAT041700	ELEM SCO		Corda de Polipropileno, trançada, com diâmetro de 8mm	m	0,34722222		
MAT038300	ELEM SCO		Cone de sinalização, refletivo, com altura de 500mm	unid	0,04166667		
MAT133251	ELEM SCO		Tela plástica, cor laranja, com altura de 1,20m e comprimento de 50m, fornecimento	m	0,34722222		
MAT059600	ELEM SCO		Fita plástica, zeburada, amarela e preta, rolo de 200m	m	0,34722222		
MOD902050	ELEM SCO		Operador de Maquinas Auxiliares	h	4,50000000		
MOI900050	ELEM SCO		Ajudante	h	4,50000000		
EVE000050	ELEM SCO		3% incidente sobre mão de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativas a equipamentos de proteção individual, uniformes e ferramentas	%	1,00000000		

Item de Serviço	Usado como base o item da SCO PJ 20.10.0103 (f)		COMPOSIÇÃO 4				
Descrição	Serviços de Redução de resíduos resultantes da poda de elementos arbóreos, através do triturador de troncos e galhos de árvores acoplado no caminhão fechado, inclusive carga, descarga e transporte do material resultante						
Custo	R\$	-	Und. de Medida	un			

Item Elementar	TABELA	CÓDIGO	Descrição	Und. de Medida	Quantidade	Custo Unitário R\$	Custo Parcial R\$
	COTAÇÃO	COTAÇÃO 1	Triturador de galhos e troncos de árvores para ser acoplado em caminhão, hora produtiva	h	0,96000000		
	COTAÇÃO	COTAÇÃO 1	Triturador de galhos e troncos de árvores para ser acoplado em caminhão, hora improdutivo	h	0,24000000		
	SCO	EQ 04.05.0150 (A)	Caminhão basculante, com capacidade de 8m3 a 10m3, com motorista, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 210CV. Custo horário produtivo.(desonerado)	h	0,96000000		
	SCO	EQ 04.05.0206 (f)	Caminhão basculante, com capacidade de 10m3 a 12m3, com motorista, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 220CV. Custo horário improdutivo (motor desligado).(desonerado)	h	0,24000000		
MAT128400	ELEM SCO		Tarifa de vazamento de material de bota-fora em aterro licenciados por órgão ambiental competente	t	1,80000000		
MOI900050	ELEM SCO		Ajudante	h	2,40000000		
MOD902050	ELEM SCO		Operador de Maquinas Auxiliares - Compressor de Ar, Rolo Compactador Leve, etc.	h	1,20000000		
EVE000050	ELEM SCO		3% incidente sobre mão de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativas a equipamentos de proteção individual, uniformes e ferramentas	%	1,00000000		

Item de Serviço	composição própria		COMPOSIÇÃO 5				
Descrição	Serviços de tomografia computadorizada dos elementos arbóreos para verificação do grau de fitossanidade do elemento e a qualidade dos troncos, utilizando a tecnologia de equipamento provida com sensores de impulso, dotado de bateria e conexão USB ou sem fio integrado ao notebook com software próprio para reprodução do laudo técnico.						
Custo	R\$	-	Und. de Medida	un			

Item Elementar	TABELA	CÓDIGO	Descrição	Und. de Medida	Quantidade	Custo Unitário R\$	Custo Parcial R\$
	COTAÇÃO	COTAÇÃO 3	Tomografo de árvores com sensores e software	unid	0,00958900		
	COTAÇÃO	COTAÇÃO 4	Notebook	unid	0,08333333		
	EMOP	19.004.0046-C	CAMIONETE TIPO PICK-UP, COM CABINE SIMPLES E CACAMBA, TIPO LEVE, MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS, INCLUSIVE MOTORISTA	h	2,00000000		
	EMOP	19.004.0046-E	CAMIONETE TIPO PICK-UP, COM CABINE SIMPLES E CACAMBA, TIPO LEVE, MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS, INCLUSIVE MOTORISTA	h	2,00000000		
MOI900050	ELEM SCO		Ajudante	h	4,00000000		
MOI900800	ELEM SCO		Biologo pleno de servicos tecnicos especializados de consultoria de engenharia e arquitetura.	h	4,00000000		
MOI902750	SCO		Programador de computador (inclusive encargos sociais).	h	4,00000000		
EVE000050	ELEM SCO		3% incidente sobre mão de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativas a equipamentos de proteção individual, uniformes e ferramentas	%	1,00000000		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO - COMPOSIÇÃO 6	UNID	QTD	VALOR
19.004.0210-5	VEICULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,4 PORTAS,MOTOR ELÉTRICO, EXCLUSIVE MOTORISTA	H		
	VEICULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,4 PORTAS,MOTOR ELÉTRICO, EXCLUSIVE MOTORISTA. CP	H	88,00000000	
COTAÇÃO	VEICULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,4 PORTAS,MOTOR ELÉTRICO, EXCLUSIVE MOTORISTA. CI	H	88,00000000	

Item Elementar	Antigo	COMPOSIÇÃO 7	Descrição	Und. de Medida	Quantidade	Custo Unitário R\$	Custo Parcial R\$
MAT096450	104900		Peca de madeira serrada, secado (2,5cm x 5cm / 1" x 2") - grupo II da Tabela Classificatoria de Especificacoes de Produtos Madeireiros	m	1,00000000		