

## ANEXO XIII - Lista dos Materiais que devem ser disponibilizados.

GRUPO 1 - TOCANTINS		QUANTITATIVO ESTIMADO	
MATERIAL	UNIDADE	ESEC SERRA GERAL DO TOCANTINS	PARNA ARAGUAIA
<b>PERIODICIDADE MENSAL</b>			
Água Sanitária	litro	20	5
Álcool em gel	unidade com 500g	4	5
Álcool líquido 70%	litro	4	4
Cera líquida em emulsão	litro	5	5
Cera pastosa incolor	litro	0	0
Desinfetante líquido concentrado	litro	16	5
Desodorizador de ambiente em aerosol	unidade	5	8
Desodorizador de vaso sanitário tipo bloco para caixa acoplada	unidade	30	20
16g			
Desintupidor de vaso	unidade		0
Detergente	litro	10	10
Espunja de aço	pacote com 8 unidades	2	6
Espunja dupla face	unidade	8	
Fardos com 12 unidades de papel higiênico branco folha dupla	Fardos		0
Fardos de papel toalha interfolhado branco com 1000 folhas	Fardos	2	0
Flanela 30 x40 cm	unidade		0
Inseticida aerossol, sem odor – frasco com 300 ml	frasco	8	8
Limpador multiuso concentrado, limpeza pesada	unidade com 500 ml	4	6
Limpa-vidros	unidade com 500 ml	2	6
Lustra-móveis 200 ml	unidade		6
Luva de borracha	Par		2
Pano de chão - saco de algodão 40x150 cm duplo	unidade	4	4
Pano de prato	unidade	4	5
Papel higiênico rolo 30 m - folha dupla, branco, macio, picotado	Fardos c/ 24 unidades	3	1
Papel higiênico rolaço - 300 m	unidade		0
Papel Toalha, Folha dupla - 23x26 cm	Fardo 5 pacotes	1	0
Removedor de cera	litro		0
Removedor de sujeiras pesadas	litro		0
Reservatório para soboneteira	Unidade		0
Rodo de 40 cm cabo de madeira	Unidade		0
Rodo de 60 cm cabo de madeira	Unidade		0
Rodo de 90 cm cabo de madeira	Unidade		0
Sabão de côco	barra		0
Sabão em barra 200 g	pacote com 5 unidades	1	3
sabão em pó 1kg	caixa	6	4
Sabão líquido concentrado	Galão 05 litros		2
Sabonete líquido para mãos	litro	5	5
Sabonete concentrado	Galão 05 litros		2
Sabonete líquido para mãos cremoso- refil p/ dispenser dosador - 800ml	unidade		3
Saco para Lixo, na cor azul ou preto, capacidade 40 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades		0
Saco para Lixo, na cor azul ou preto, capacidade 50 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades	2	4
Saco para Lixo, na cor branca (uso hospitalar), capacidade 30 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades	2	0
Saco para Lixo, na cor preta, capacidade de 100 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades	2	3
Saco para Lixo, na cor preta, capacidade de 15 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades	2	2
Saco para Lixo, na cor preta, capacidade de 200 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades		1
Saco para Lixo, na cor preta, capacidade de 40 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades	2	0
Sapólio em pó	kilo		0
Saponáceo Líquido	litro	1	0
Soda cáustica	unidade		1
Suporte LT	unidade		0
Espunja de mini lock	unidade		0
Vassoura piaçava	unidade		1
Limpador multiuso 500ml	unidade	6	
<b>USO SEMESTRAL</b>			
Balde plástico capacidade 20 litros	unidade	4	2
Corante Preto, 50ml	unidade		0
Escova	unidade	4	3
Espanador	unidade		2
Máscara de proteção contra poeira	caixa com 20 unidades		1
Pã plástica para recolher lixo, cabo longo	unidade	2	2
Rodo grande - 60 cm	unidade	2	2
Rodo pequeno - 40 cm	unidade	1	2
Vassoura de nylon-30 cm	unidade	1	2
Vassoura de nylon -60 cm	unidade		2
Vassoura de palha	unidade		0
Vassoura para limpeza de vaso sanitário	unidade	5	3
Mini Lock com cabo	unidade		1
Vassoura pelo fino com cabo	unidade	2	
Desintupidor de vaso com cabo	unidade	1	
Desintupidor de pia	unidade	1	
Pano de prato	unidade	10	
Flanela de algodão	unidade	15	
Borrifador	unidade	3	
Limpa alumínio	unidade	2	
Limpa pedra	lt		
Rodo limpador de vidro	unidade		
Rodo Alumínio	unidade	2	
Fardos de papel toalha interfolhado branco com 1000 folhas	Fardos		1
Flanela 30 x40 cm	unidade		7
Removedor de sujeiras pesadas	litro		5
Rodo de 60 cm cabo de madeira	Unidade		2
Suporte LT	unidade		1
Espunja de mini lock	unidade		1
Bota Galocha	Par		2
Desintupidor de vaso	unidade		1

USO ANUAL			
Alicate de poda	unidade		2
Arrancador de inço (Firmino)	unidade		2
Balaio;	unidade		0
Caixa de ferramenta	unidade	1	0
Cavadeira com cabo	unidade	1	2
Chibanca	unidade		1
Cone	unidade		10
Enxada	unidade		0
Enxada Larga 2,0 L	unidade		0
Escada 07 degraus	unidade	1	1
Espanador de pó	unidade		0
Facão para mato 18"	unidade		0
Fita de sinalização	unidade		6
Foice roçadeira (ronca);	unidade		0
Garfo para terra (RASTELO 90 cm de plástico)	unidade		0
Gasolina	litro		0
Kit de EPI para poda (chapéu, perneira, óculos de proteção, luvas de couro, coturno, avental de couro)	unidades		1
Lavadora de Alta Pressão (5000 psi)	unidade		1
Lima chata 8 polegadas	unidade		0
Machadinha;	unidade		2
Pá	unidade		0
Rastelo de metal	unidade		0
Roçadeira costal	unidade	1	0
Serrote	unidade		0
Serrote corta galho;	unidade		0
Tesoura de poda	unidade		2
Toalhas de tecido	unidade	8	10
Vassoura de cipó	unidade		0
Carro de Mão	unidade	1	1
Enceradeira Industrial grande de 410 mm	unidade		1
Carrinho funcional PAT 044/049	unidade		1
Escada de ferro 5 degraus	unidade		0
Reservatório para sabão líquido (banheiro)	Unidade	4	
dispensador de papel higiênico	Unidade	4	
dispensador de papel toalha (banheiro)	Unidade	4	
Adubo para planta	kg	5	
Cesta de lixo 50 lt	unidade	1	
Escada de alumínio 2 metros	unidade	1	
Lixeira de cozinha	unidade	1	
Lixeira de banheiro	unidade	5	
Saquinho para Descarte de Absorvente Higiênico	cx		
Lavadora e enceradeira de piso	unidade		
Placa sinalizadora de piso molhado	unidade	2	

## GRUPO 2 - GOIAS

## QUANTITATIVO ESTIMADO

MATERIAL	UNIDADE	RAN	PERIODICIDADE MENSAL						
			FLONA DE SILVÂNIA	RESEX LAGO DO CEDRO	PARNA CHAPADO DOS VEADEIROS	APA MEANDROS DO RIO ARAGUAIA	RVS VEREDAS DO OESTE BAIANO	PARNA DAS EMAS	
Água Sanitária	litro	18	4	5	15	5	10	20	
Álcool em gel	unidade com 500g	1	3	2	1	10	8	10	
Álcool líquido 70%	litro	3,5	3	5	2		9		
Cera líquida em emulsão	litro	5	5		4	10	0		
Cera pastosa incolor	litro						0		
Desinfetante líquido concentrado	litro	10	8	5	10	10	15	5	
Desodorizador de ambiente em aerosol	unidade	2		3	2	10	8	10	
Desodorizador de vaso sanitário tipo bloco para caixa acoplada	unidade	16	5			20		20	
16g					14		0		
Desintupidor de vaso	unidade		1		2	4	2		
Detergente	litro	7	6	4	7	15	15	10	
Espunja de aço	pacote com 8 unidades	2	3	2	2	10	5	10	
Espunja dupla face	unidade	8	4	2	6	10	8	10	
Fardos com 12 unidades de papel higiênico branco folha dupla	Fardos				4		0		
Fardos de papel toalha interfolhado branco com 1000 folhas	Fardos	3	1		3		8		
Flanela 30 x40 cm	unidade		3	3	4	10	8	10	
Inseticida aerosol, sem odor – frasco com 300 ml	frasco		2	4	2	10	10	10	
Limpador multiuso concentrado, limpeza pesada	unidade com 500 ml	3	5	3	3	5	15	10	
Limpa-vidros	unidade com 500 ml	1	2		1	6	1	6	
Lustra-móveis 200 ml	unidade		2		2		3		
Luva de borracha	Par	4	4		4	3	10	3	
Pano de chão - saco de algodão 40x150 cm duplo	unidade	4	2	3	8	10	7	20	
Pano de prato	unidade		3	3	4	10	10	20	
Papel higiênico rolo 30 m - folha dupla, branco, macio, picotado	Fardos c/ 24 unidades		1	1	2	1	10	2	
Papel higiênico rolo - 300 m	unidade						0		
Papel Toalha, Folha dupla - 23x26 cm	Fardo 4 pacotes		2	2	3	4	0		
Removedor de cera	litro				5		0		
Removedor de sujeiras pesadas	litro		2		5		5		
Reservatório para soboneteira	Unidade			2			0		
Rodo de 40 cm cabo de madeira	Unidade				4		3		
Rodo de 60 cm cabo de madeira	Unidade			2	4		3		
Rodo de 90 cm cabo de madeira	Unidade				4		3		
Sabão de côco	barra			3			5		
Sabão em barra 200 g	pacote com 5 unidades	1	1		1	10	5	20	
sabão em pó 1kg	caixa	4	1	4	4	5	7	5	
Sabão líquido concentrado	Galão 05 litros		1		1		3	1	
Sabonete líquido para mãos	litro	5	1	1	4	5	0	5	
Sabonete concentrado	Galão 05 litros				1		3		
Sabonete liquido para mãos cremoso- refil p/ dispenser dosador - 800ml	unidade				4		4		
Saco para Lixo, na cor azul ou preto, capacidade 40 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades	4			3	1	9	1	
Saco para Lixo, na cor azul ou preto, capacidade 50 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades		1			1	4	1	
Saco para Lixo, na cor branca (uso hospitalar), capacidade 30 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades		1			1	0	1	
Saco para Lixo, na cor preta, capacidade de 100 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades	2	1	1	2	1	2	1	
Saco para Lixo, na cor preta, capacidade de 15 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades				2	1	4	1	
Saco para Lixo, na cor preta, capacidade de 200 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades		1		2	1	0	1	
Saco para Lixo, na cor preta, capacidade de 40 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades				2		0		
Sapólio em pó	kilo						0		
Saponáceo Líquido	litro						10		
Soda cáustica	unidade		1		2		4		
Suporte LT	unidade						0		
Espunja de mini lock	unidade				4		0		
Vassoura piaçava	unidade			2	4		0		
Fardo com 64 unidades de papel higiênico branco folha dupla	Fardo	2			2				
Saco para Lixo, na cor azul, capacidade de 100 litros Pacote com 100 sacos	Pacote 100 unidades	2			2				
Limpador multiuso 500ml	unidade	5			4			20	
Tapetes	unidade				4				
Alcool 92						10		10	

## USO SEMESTRAL

Balde plástico capacidade 20 litros	unidade	4	3	2	4	5	04	4
Corante Preto, 50ml	unidade						0	
Escova	unidade	4	2		4		05	
Espanador	unidade	2	2		2		04	
Máscara de proteção contra poeira	caixa com 20 unidades		1		1		02	
Pá plástica para recolher lixo, cabo longo	unidade	2	1		2	3	02	3
Rodo grande - 60 cm	unidade		2	1	24	5	02	
Rodo pequeno - 40 cm	unidade		2		24		08	5
Vassoura de nylon-30 cm	unidade		2		8	3	03	5
Vassoura de nylon -60 cm	unidade		2	1	2	3	03	
Vassoura de palha	unidade		4	1	8	5	0	10
Vassoura para limpeza de vaso sanitário c/ reservatório	unidade	4	3		8	5	08	5
Mini Lock com cabo	unidade				4		0	
Vassoura pelo fino com cabo	unidade	3			3			5
Desintupidor de vaso	unidade	1			4			
Desintupidor de pia	unidade	1			4			
Pano de prato	unidade	8			12			
Flanela de algodão	unidade	18			16			
Borrifador	unidade	3			4			
Limpa alumínio	unidade	1						
Limpa pedra	lt	5						
Rodo limpador de vidro	unidade	2						
Rodo Alumínio	unidade	6						

USO ANUAL					
Alicate de poda	unidade	1	1	1	2
Arrancador de inço (Firmino)	unidade			1	2
Balaio	unidade				0
Caixa de ferramenta	unidade		1	1	2
Cavadeira com cabo	unidade			1	2
Chibanca	unidade			1	0
Cone	unidade			4	6
Enxada	unidade			2	2
Enxada Larga 2,0 L	unidade			2	1
Escada 07 degraus	unidade		1		1
Espanador de pó	unidade			2	8
Facão para mato 18"	unidade				3
Fita de sinalização	unidade	1	2	1	2
Foice roçadeira (ronca)	unidade			2	0
Garfo para terra (RASTELO 90 cm de plástico)	unidade			2	2
Gasolina	litro				0
Kit de EPI para poda (chapéu, perneira, óculos de proteção, luvas de couro, coturno, avental de couro)	unidades		2		
Lavadora de Alta Pressão (5000 psi)	unidade		1	1	2
Lima chata 8 polegadas	unidade		6	4	1
Machadinha;	unidade			2	6
Pá	unidade			2	1
Rastelo de metal	unidade		2	4	2
Roçadeira costal	unidade				0
Serrote	unidade			1	1
Serrote corta galho;	unidade				2
Tesoura de poda	unidade			2	2
Toalhas de tecido	unidade		6	8	2
Vassoura de cipó	unidade				0
Carro de Mão	unidade		2	1	1
Enceradeira Industrial grande de 410 mm	unidade				0
Carrinho funcional PAT 044/049	unidade			2	0
Escada de ferro 5 degraus	unidade			2	0
Reservatório para sabão líquido (banheiro)	Unidade		4	4	
dispensador de papel higiênico	Unidade		4		
dispensador de papel toalha (banheiro)	Unidade		4	2	
Adubo para planta	kg		5		
Cesta de lixo 50 lt	unidade		1	1	
Escada de alumínio 2 metros	unidade		1	1	
Lixeira de cozinha	unidade		1	4	
Lixeira de banheiro	unidade		4	8	
Saquinho para Descarte de Absorvente Higiênico	cx		1	3	
Lavadora e enceradeira de piso	unidade		1	1	
Placa sinalizadora de piso molhado	unidade		2	2	
Mangueira de Jardim - 50 m	unidade			1	

1

A relação acima corresponde ao conjunto mínimo de materiais considerados necessários à prestação dos serviços, devendo ser observado o disposto no TR sobre a responsabilidade da contratada elaborar sua lista de materiais para a execução dos serviços, considerando as necessidades locais