

PATOLOGIA	POTÊNCIA - mW	MODO DE OPERAÇÃO	TAXA DE REPETIÇÃO	DUTY CYCLE	DIÂMETRO FIBRA ÓTICA	ATIVAÇÃO DA FIBRA*	CONTATO	OBSERVAÇÃO
VERRUGAS	2000 - 3000	CONTÍNUO	-	-	400 OU 600	✓	✓	Remover a lesão com tesoura ou bisturi
GENGIVECTOMIA	3000 - 5000	CONTÍNUO	-	-	600	✓	✓	Irrigar com soro
NEOPLASIA DE MUCOSAS	5000 - 7000	CONTÍNUO	-	-	600	✓	✓	Irrigar com soro
INCISÃO EM PELE	7000	CONTÍNUO	-	-	400 OU 600	✗	✓ ✗	Evitar laceração do tecido com a fibra
HEMOSTASIA	2000 - 3000	PULSADO	30	75%	600	✓	✓	Fazer tração das bordas
CASTRACÃO CÃES	5000 - 7000	CONTÍNUO	-	-	600	✓	✓	Utilizar sempre tração para otimizar o corte
CASTRACÃO CADELAS	5000 - 7000	CONTÍNUO	-	-	600	✓	✓	Utilizar sempre tração para otimizar o corte
CASTRACÃO GATOS	3000 - 5000	CONTÍNUO	-	-	600	✓	✓	Utilizar sempre tração para otimizar o corte
CASTRACÃO GATAS	3000 - 5000	CONTÍNUO	-	-	600	✓	✓	Utilizar sempre tração para otimizar o corte
CISTOTMIA	2000 - 3000	CONTÍNUO	-	-	400 OU 600	✓	✓	Em caso de cálculo vesical. Precipitar o mesmo contra a parede da bexiga e fazer o corte por cima mesmo.
CAUTERIZAÇÃO DE ALVÉOLO PÓS EXODONTIA	1500 - 2000	PULSADO	30	75%	400 OU 600	✓	✓ ✗	Promover a cauterização até a formação de tampão de coágulo
GLAUCOMA	3000 - 6000	CONTÍNUO	-	-	600	✓	✓	3000 mW para dissecação da esclera e 600 mW para fazer o túnel na esclera: sempre com irrigação.
CERATECTOMIA PARCIAL (CÓRNEA)	1500 - 2000	PULSADO	30	75%	400	✓	✓	Sempre com irrigação
PROLAPSO DA GLÂNDULA NICTITANTE	2000	PULSADO	30	75%	400	✓	✓	Sempre com irrigação
ENTRÓPIO	4000	PULSADO	30	75%	600	✓	✓	Sempre com irrigação, fazer o desenho da incisão e depois cauterizar o tecido sub cutâneo
DISTÍQUASE E CÍLIOS ECTÓPICOS	1000 - 1500	PULSADO	30	75%	400	✓	✓	Regular a saída da fibra óptica na ponta da caneta em 3 mm. Tempo de contato 3 segundos.

* A ativação das fibras poderá ser feita ablacionando, em contato e por 2 segundos, uma tira de carbono para registro da oclusão (lado azul escuro).

** Manter os olhos protegidos, tanto profissional quanto paciente.