

	INSTRUÇÕES DE USO	FOR 041
		REV 04
		Data: 03/11/2023
		Pág. 1 de 17

INSTRUÇÕES DE USO

TRANSFER DE ESCANEAMENTO INTRAORAL

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO PARA SAÚDE

Nome Técnico: Componentes de Implante Odontológico.

Nome Comercial: Transfer de Escaneamento Intraoral em Titânio.

Registro ANVISA: 80389009004.

2. DESCRIÇÃO DETALHADA DO PRODUTO PARA SAÚDE, INCLUÍDO OS FUNDAMENTOS DE SEU FUNCIONAMENTO E SUA AÇÃO, SEU CONTEÚDO OU COMPOSIÇÃO, QUANDO APLICÁVEL, ASSIM COMO A RELAÇÃO DOS ACESSÓRIOS DESTINADOS A INTEGRAR O PRODUTO

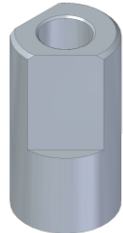
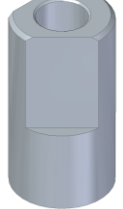
Este dispositivo médico requer procedimentos específicos e altamente especializados. Somente deverá ser utilizado por cirurgiões dentistas com especialização ou treinamento em implantodontia, quando utilizado em boca, ou por protéticos, quando utilizado sobre modelo de trabalho.

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** são dispositivos essenciais no processo de digitalização dentária auxiliando na obtenção da posição dos implantes ou componentes. São projetados para serem fixados ao implante dentário / replica do implante ou do componente protético intermediário / replica do componente protético e fornecer uma referência precisa para o escaneamento através de uma geometria de referência bem definida.

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** são compostos por componentes fabricados em titânio puro (ASTM F67 Grau 4) fornecidos não estéreis e de uso único, destinados ao uso em curto prazo (somente durante o período do escaneamento), devendo ser esterilizado antes de seu uso. Incluem modelos para as conexões do tipo hexágono externo, cone morse e para componentes protéticos intermediários (rotacional e hexagonal) e estão disponíveis para todas as plataformas de implantes **Signo Vices®**. A tabela 1 lista todos os modelos de **Transfer de Escaneamento Intraoral em Titânio**.

	INSTRUÇÕES DE USO	FOR 041
		REV 04
		Data: 06/09/2023
		Pág. 2 de 17

Tabela 1 - Lista de Transfer de Escaneamento Intraoral em Tiânio

Código	Descrição	Composição	Imagem Modelo
02.006	TRANSFER PARA ESCANEAMENTO DO MICRO PILAR CÔNICO ROTACIONAL	Titânio puro ASTM F67 Grau 4	
02.016	TRANSFER PARA ESCANEAMENTO DO MINI PILAR CÔNICO ROTACIONAL		
06.011	TRANSFER PARA ESCANEAMENTO DO PILAR CÔNICO ROTACIONAL		
02.007	TRANSFER PARA ESCANEAMENTO DO MICRO PILAR CÔNICO HEXAGONAL		
06.012	TRANSFER PARA ESCANEAMENTO DO PILAR CÔNICO HEXAGONAL		
11.021	TRANSFER PARA ESCANEAMENTO CM-A		

	INSTRUÇÕES DE USO	FOR 041
		REV 04
		Data: 06/09/2023
		Pág. 3 de 17

11.210	TRANSFER PARA ESCANEAMENTO TITANIO HE FIT 3.3MM	Titânio puro ASTM F67 Grau 4	
11.249	TRANSFER PARA ESCANEAMENTO TITANIO CM		
11.310	TRANSFER PARA ESCANEAMENTO TITANIO HE FIT 4.1MM		
11.349	TRANSFER PARA ESCANEAMENTO TITANIO DUOCON 4.6-5.5MM		
11.410	TRANSFER PARA ESCANEAMENTO TITANIO HE FIT 5.0MM		

2.1. TRANSFER DE ESCANEAMENTO HE

Os Transfers de Escaneamento do tipo HE são projetados para fixação direta sobre os implantes que possuem plataforma protética hexágono externo.

2.2. TRANSFER DE ESCANEAMENTO CM

Os Transfers de Escaneamento do tipo CM são projetados para fixação direta sobre os implantes que possuem plataforma protética cone morse.

	INSTRUÇÕES DE USO	FOR 041
		REV 04
		Data: 06/09/2023
		Pág. 4 de 17

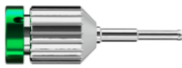
2.3. TRANSFER DE ESCANEAMENTO PARA COMPONENTE INTERMEDIÁRIO

Os Transfers de Escaneamento para componentes intermediários são projetados para fixação direta sobre os micro pilares, mini pilares e pilares.

2.4. INSTRUMENTAL

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** só devem ser instalados com auxílio dos instrumentos cirúrgicos específicos fornecidos pela **Signo Vices®**, sendo que estes instrumentos cirúrgicos fazem parte de registros a parte. A tabela 2 lista quais são os instrumentos cirúrgicos utilizados para instalação dos **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio**.

Tabela 2 - Lista de instrumentos

Código	Descrição	Material	Modelo
15.104	CHAVE DIGITAL SEXTAVADA 1.2MM MÉDIA	INOX ASTM F899 S42010	

NOTA: É importante verificar antes de cada uso se os instrumentos estão funcionando perfeitamente e se não há sinais de avarias. Caso seja identificada qualquer tipo de avaria o instrumento deve ser substituído.

Conforme estabelecido no Gerenciamento de Riscos, os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** só devem ser manuseados e instalados com auxílio dos instrumentos indicados pela **Signo Vices®** sob o risco de falha do procedimento.

2.5. ACESSÓRIOS

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** não possuem acessórios.

2.6. COMPONENTES ANCILARES

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** possuem **Implantes Dentário e Componentes intermediários (pilar, mini pilar e micro pilar)** como componentes ancilares.

A tabela 3 lista quais são os componentes ancilares utilizados na instalação dos **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio**.

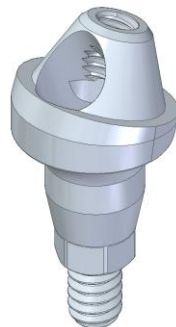
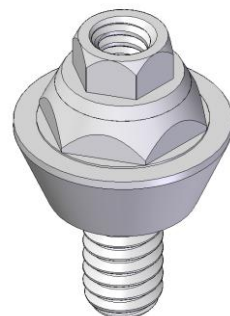
	INSTRUÇÕES DE USO	FOR 041
		REV 04
		Data: 06/09/2023
		Pág. 5 de 17

Tabela 3 - Lista de componentes Ancilares de Componentes de Base de Titânio

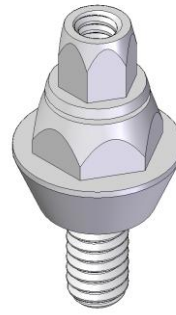
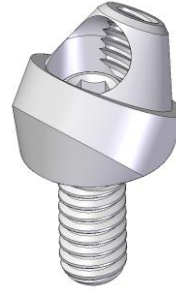
Código	Descrição	Composição	Imagem
21.211	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 3.25 X 8.5MM	Titânio puro ASTM F67 Gr4	
21.212	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 3.25 X 10.0MM		
21.213	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 3.25 X 11.5MM		
21.214	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 3.25 X 13.0MM		
21.215	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 3.25 X 15.0MM		
21.311	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 3.75 X 8.5MM		
21.312	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 3.75 X 10.0MM		
21.313	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 3.75 X 11.5MM		
21.314	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 3.75 X 13.0MM		
21.315	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 3.75 X 15.0MM		
21.321	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 4.00 X 8.5MM		
21.322	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 4.00 X 10.0MM		
21.323	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 4.00 X 11.5MM		
21.324	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 4.00 X 13.0MM		
21.325	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 4.00 X 15.0MM		
21.411	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 5.00 X 8.5MM	Titânio puro ASTM F67 Gr4	
21.412	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 5.00 X 10.0MM		
21.413	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 5.00 X 11.5MM		
21.414	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 5.00 X 13.0MM		
21.415	IMPLANTE SISTEMA INTTEGRA 5.00 X 15.0MM		
21.201	IMPLANTE SISTEMA DUO 3.8 X 8.5MM		
21.202	IMPLANTE SISTEMA DUO 3.8 X 10.0MM		
21.203	IMPLANTE SISTEMA DUO 3.8 X 11.5MM		
21.204	IMPLANTE SISTEMA DUO 3.8 X 13.0MM		
21.205	IMPLANTE SISTEMA DUO 3.8 X 15.0MM		
21.301	IMPLANTE SISTEMA DUO 4.6 X 8.5MM		
21.302	IMPLANTE SISTEMA DUO 4.6 X 10.0MM		
21.303	IMPLANTE SISTEMA DUO 4.6 X 11.5MM		
21.304	IMPLANTE SISTEMA DUO 4.6 X 13.0MM		
21.305	IMPLANTE SISTEMA DUO 4.6 X 15.0MM		
21.401	IMPLANTE SISTEMA DUO 5.5 X 8.5MM	Titânio puro ASTM F67 Gr4	
21.402	IMPLANTE SISTEMA DUO 5.5 X 10.0MM		
21.403	IMPLANTE SISTEMA DUO 5.5 X 11.5MM		
21.404	IMPLANTE SISTEMA DUO 5.5 X 13.0MM		
21.405	IMPLANTE SISTEMA DUO 5.5 X 15.0MM		
21.221	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 3.8 X 8.5MM		
21.222	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 3.8 X 10.0MM		
21.223	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 3.8 X 11.5MM		
21.224	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 3.8 X 13.0MM		
21.225	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 3.8 X 15.0MM		
21.331	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 4.6 X 8.5MM		
21.332	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 4.6 X 10.0MM		
21.333	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 4.6 X 11.5MM		
21.334	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 4.6 X 13.0MM		
21.335	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 4.6 X 15.0MM		
21.421	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 5.5 X 8.5MM		
21.422	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 5.5 X 10.0MM		
21.423	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 5.5 X 11.5MM		
21.424	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 5.5 X 13.0MM		
21.425	IMPLANTE SISTEMA DUOCON 5.5 X 15.0MM		

21.231	IMPLANTE SISTEMA INFRA 3.3 X 8.5MM	Titânio liga ASTM F136 Gr5	
21.232	IMPLANTE SISTEMA INFRA 3.3 X 10.0MM		
21.233	IMPLANTE SISTEMA INFRA 3.3 X 11.5MM		
21.234	IMPLANTE SISTEMA INFRA 3.3 X 13.0MM		
21.235	IMPLANTE SISTEMA INFRA 3.3 X 15.0MM		
21.236	IMPLANTE SISTEMA INFRA 3.3 X 16.5MM		
21.237	IMPLANTE SISTEMA INFRA 3.3 X 18.0MM		
21.241	IMPLANTE SISTEMA INFRA 3.8 X 8.5MM	Titânio puro ASTM F67 Gr4	
21.242	IMPLANTE SISTEMA INFRA 3.8 X 10.0MM		
21.243	IMPLANTE SISTEMA INFRA 3.8 X 11.5MM		
21.244	IMPLANTE SISTEMA INFRA 3.8 X 13.0MM		
21.245	IMPLANTE SISTEMA INFRA 3.8 X 15.0MM		
21.246	IMPLANTE SISTEMA INFRA 3.8 X 16.5MM		
21.247	IMPLANTE SISTEMA INFRA 3.8 X 18.0MM		
21.341	IMPLANTE SISTEMA INFRA 4.6 X 8.5MM		
21.342	IMPLANTE SISTEMA INFRA 4.6 X 10.0MM		
21.343	IMPLANTE SISTEMA INFRA 4.6 X 11.5MM		
21.344	IMPLANTE SISTEMA INFRA 4.6 X 13.0MM		
21.345	IMPLANTE SISTEMA INFRA 4.6 X 15.0MM		
21.346	IMPLANTE SISTEMA INFRA 4.6 X 16.5MM		
21.347	IMPLANTE SISTEMA INFRA 4.6 X 18.0MM		
21.441	IMPLANTE SISTEMA INFRA 5.5 X 8.5MM		
21.442	IMPLANTE SISTEMA INFRA 5.5 X 10.0MM		
21.443	IMPLANTE SISTEMA INFRA 5.5 X 11.5MM		
21.444	IMPLANTE SISTEMA INFRA 5.5 X 13.0MM		
21.445	IMPLANTE SISTEMA INFRA 5.5 X 15.0MM		
21.446	IMPLANTE SISTEMA INFRA 5.5 X 16.5MM		
21.447	IMPLANTE SISTEMA INFRA 5.5 X 18.0MM		
21.206	IMPLANTE SISTEMA ARES 3.8 X 8.5MM	Titânio puro ASTM F67 Gr4	
21.207	IMPLANTE SISTEMA ARES 3.8 X 10.0MM		
21.208	IMPLANTE SISTEMA ARES 3.8 X 11.5MM		
21.209	IMPLANTE SISTEMA ARES 3.8 X 13.0MM		
21.210	IMPLANTE SISTEMA ARES 3.8 X 15.0MM		
21.228	IMPLANTE SISTEMA ARES 3.8 X 16.5MM		
21.229	IMPLANTE SISTEMA ARES 3.8 X 18.0MM		
21.306	IMPLANTE SISTEMA ARES 4.6 X 8.5MM		
21.307	IMPLANTE SISTEMA ARES 4.6 X 10.0MM		
21.308	IMPLANTE SISTEMA ARES 4.6 X 11.5MM		
21.309	IMPLANTE SISTEMA ARES 4.6 X 13.0MM		
21.310	IMPLANTE SISTEMA ARES 4.6 X 15.0MM		
21.329	IMPLANTE SISTEMA ARES 4.6 X 16.5MM		
21.330	IMPLANTE SISTEMA ARES 4.6 X 18.0MM		
21.431	IMPLANTE SISTEMA ARES 5.5 X 8.5MM		
21.432	IMPLANTE SISTEMA ARES 5.5 X 10.0MM		
21.433	IMPLANTE SISTEMA ARES 5.5 X 11.5MM		
21.434	IMPLANTE SISTEMA ARES 5.5 X 13.0MM		
21.435	IMPLANTE SISTEMA ARES 5.5 X 15.0MM		
21.436	IMPLANTE SISTEMA ARES 5.5 X 16.5MM		
21.437	IMPLANTE SISTEMA ARES 5.5 X 18.0MM		
21.338	IMPLANTE SISTEMA COMPACT 4.5 X 6.0MM	Titânio puro ASTM F67 Gr4	
21.339	IMPLANTE SISTEMA COMPACT 4.5 X 7.0MM		

21.011	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 3.8X8.5MM	Titânio liga ASTM F136 Gr5	
21.012	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 3.8X10.0MM		
21.013	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 3.8X11.5MM		
21.014	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 3.8X13.0MM		
21.015	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 3.8X15.0MM		
21.016	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 3.8X16.5MM		
21.017	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 3.8X18.0MM		
21.021	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 4.6X8.5MM		
21.022	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 4.6X10.0MM		
21.023	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 4.6X11.5MM		
21.024	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 4.6X13.0MM		
21.025	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 4.6X15.0MM		
21.026	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 4.6X16.5MM		
21.027	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 4.6X18.0MM		
21.031	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 5.5X8.5MM		
21.032	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 5.5X10.0MM		
21.033	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 5.5X11.5MM		
21.034	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 5.5X13.0MM		
21.035	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 5.5X15.0MM		
21.036	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 5.5X16.5MM		
21.037	IMPLANTE SISTEMA ANCOR 5.5X18.0MM		
02.401	MICRO PILAR CÔNICO CM ALTURA 0.0MM	Titânio liga ASTM F136 Gr5	
02.402	MICRO PILAR CÔNICO CM ALTURA 1.5MM		
02.403	MICRO PILAR CÔNICO CM ALTURA 2.5MM		
02.404	MICRO PILAR CÔNICO CM ALTURA 3.0MM		
02.405	MICRO PILAR CÔNICO CM ALTURA 4.5MM		
02.411	MINI PILAR CÔNICO CM ALTURA DE 0.0MM		
02.412	MINI PILAR CÔNICO CM ALTURA DE 1.5MM		
02.413	MINI PILAR CÔNICO CM ALTURA DE 2.5MM		
02.414	MINI PILAR CÔNICO CM ALTURA DE 3.0MM		
02.415	MINI PILAR CÔNICO CM ALTURA DE 4.5MM		
02.221	MINI PILAR CONICO DUOCON 3.8 ALTURA 1.0MM		
02.222	MINI PILAR CONICO DUOCON 3.8 ALTURA 2.0MM		
02.223	MINI PILAR CONICO DUOCON 3.8 ALTURA 4.0MM		
02.224	MINI PILAR CONICO DUOCON 3.8 ALTURA 6.0MM		
02.141	MINI PILAR CONICO DUOCON 4.6-5.5 ALTURA 1.0MM RC		
02.142	MINI PILAR CONICO DUOCON 4.6-5.5 ALT.2MM		
02.143	MINI PILAR CONICO DUOCON 4.6-5.5 ALT.4MM		
02.144	MINI PILAR CONICO DUOCON 4.6-5.5 ALT.6MM		
02.001	MICRO PILAR CÔNICO CM-A Ø3.5MM ALTURA 0.8MM		
02.002	MICRO PILAR CÔNICO CM-A Ø3.5MM ALTURA 1.5MM		
02.003	MICRO PILAR CÔNICO CM-A Ø3.5MM ALTURA 2.5MM		
02.004	MICRO PILAR CÔNICO CM-A Ø3.5MM ALTURA 3.5MM		
02.005	MICRO PILAR CÔNICO CM-A Ø3.5MM ALTURA 4.5MM		
02.011	MINI PILAR CÔNICO CM-A Ø4.8MM ALTURA 0.8MM		
02.012	MINI PILAR CÔNICO CM-A Ø4.8MM ALTURA 1.5MM		
02.013	MINI PILAR CÔNICO CM-A Ø4.8MM ALTURA 2.5MM		
02.014	MINI PILAR CÔNICO CM-A Ø4.8MM ALTURA 3.5MM		
02.015	MINI PILAR CÔNICO CM-A Ø4.8MM ALTURA 4.5MM		
06.001	PILAR CÔNICO CM-A Ø4.8MM ALTURA 0.8MM		
06.002	PILAR CÔNICO CM-A Ø4.8MM ALTURA 1.5MM		
06.003	PILAR CÔNICO CM-A Ø4.8MM ALTURA 2.5MM		
06.004	PILAR CÔNICO CM-A Ø4.8MM ALTURA 3.5MM		
06.005	PILAR CÔNICO CM-A Ø4.8MM ALTURA 4.5MM		

02.420	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO CM ALTURA 0.0MM 17°	Titânio liga ASTM F136 Gr5	
02.421	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO CM ALTURA 1.5MM 17°		
02.422	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO CM ALTURA 2.5MM 17°		
02.423	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO CM ALTURA 3.0MM 17°		
02.424	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO CM ALTURA 0.0MM 30°		
02.425	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO CM ALTURA 1.5MM 30°		
02.426	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO CM ALTURA 2.5MM 30°		
02.427	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO CM ALTURA 3.0MM 30°		
02.311	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 3.8MM ALTURA 1.0MM 17°		
02.312	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 3.8MM ALTURA 2.0MM 17°		
02.313	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 3.8MM ALTURA 3.0MM 17°		
02.316	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 3.8MM ALTURA 1.0MM 30°		
02.317	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 3.8MM ALTURA 2.0MM 30°		
02.318	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 3.8MM ALTURA 3.0MM 30°		
02.321	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 4.6-5.5MM ALTURA 1.0MM 17°		
02.322	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 4.6-5.5MM ALTURA 2.0MM 17°		
02.323	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 4.6-5.5MM ALTURA 3.0MM 17°		
02.326	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 4.6-5.5MM ALTURA 1.0MM 30°		
02.327	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 4.6-5.5MM ALTURA 2.0MM 30°		
06.136	PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 3.8MM ALTURA 2.0MM 17° ROTAC.		
06.137	PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 3.8MM ALTURA 2.0MM 17° HEX.		
06.138	PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 4.6-5.5MM ALTURA 2.0MM 17° ROTAC.		
06.139	PILAR CÔNICO ANGULADO DUOCON 4.6-5.5MM ALTURA 2.0MM 17° HEX.		
02.022	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO 17° CM-A Ø4.8MM ALTURA 1.5MM		
02.023	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO 17° CM-A Ø4.8MM ALTURA 2.5MM		
02.024	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO 17° CM-A Ø4.8MM ALTURA 3.5MM		
02.026	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO 30° CM-A Ø4.8MM ALTURA 1.5MM		
02.027	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO 30° CM-A Ø4.8MM ALTURA 2.5MM		
02.028	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO 30° CM-A Ø4.8MM ALTURA 3.5MM		
02.211	MINI PILAR CÔNICO 3.3MM ALTURA DE 1.0MM NP	Titânio liga ASTM F136 Gr5	
02.212	MINI PILAR CÔNICO 3.3MM ALTURA DE 2.0MM NP		
02.213	MINI PILAR CÔNICO 3.3MM ALTURA DE 3.0MM NP		
02.104	MINI PILAR CÔNICO 4.1MM ALTURA DE 1.0MM RP		
02.105	MINI PILAR CÔNICO 4.1MM ALTURA DE 2.0MM RP		
02.106	MINI PILAR CÔNICO 4.1MM ALTURA DE 3.0MM RP		
02.107	MINI PILAR CÔNICO 4.1MM ALTURA DE 4.0MM RP		
02.301	MINI PILAR CÔNICO 5.0MM ALTURA DE 1.0MM WP		
02.302	MINI PILAR CÔNICO 5.0MM ALTURA DE 2.0MM WP		
02.303	MINI PILAR CÔNICO 5.0MM ALTURA DE 3.0MM WP		
02.304	MINI PILAR CÔNICO 5.0MM ALTURA DE 4.0MM WP		
02.215	MINI PILAR CÔNICO HE FIT 3.3MM ALTURA DE 1.00MM NP		
02.216	MINI PILAR CÔNICO HE FIT 3.3MM ALTURA DE 2.00MM NP		
02.217	MINI PILAR CÔNICO HE FIT 3.3MM ALTURA DE 3.00MM NP		
02.232	MINI PILAR CÔNICO HE FIT 4.1MM ALTURA DE 1.00MM RP		
02.233	MINI PILAR CÔNICO HE FIT 4.1MM ALTURA DE 2.00MM RP		
02.234	MINI PILAR CÔNICO HE FIT 4.1MM ALTURA DE 3.00MM RP		
02.235	MINI PILAR CÔNICO HE FIT 4.1MM ALTURA DE 4.00MM RP		
02.120	MINI PILAR CÔNICO PEÇA ÚNICA HE FIT 4.1MM ALTURA DE 2.0MM RP		
02.121	MINI PILAR CÔNICO PEÇA ÚNICA HE FIT 4.1MM ALTURA DE 3.0MM RP		
02.122	MINI PILAR CÔNICO PEÇA ÚNICA HE FIT 4.1MM ALTURA DE 4.0MM RP		
02.123	MINI PILAR CÔNICO PEÇA ÚNICA HE FIT 4.1MM ALTURA DE 5.0MM RP		

	INSTRUÇÕES DE USO	FOR 041
		REV 04
		Data: 06/09/2023
		Pág. 9 de 17

06.201	PILAR CONICO 3.3MM ALTURA DE 1.0MM NP	Titânio liga ASTM F136 Gr5	
06.202	PILAR CONICO 3.3MM ALTURA DE 2.0MM NP		
06.203	PILAR CONICO 3.3MM ALTURA DE 3.0MM NP		
06.107	PILAR CÔNICO 4.1MM ALTURA DE 1.0MM RP		
06.108	PILAR CÔNICO 4.1MM ALTURA DE 2.0MM RP		
06.109	PILAR CÔNICO 4.1MM ALTURA DE 3.0MM RP		
06.120	PILAR CÔNICO 4.1MM ALTURA DE 4.0MM RP		
06.301	PILAR CÔNICO 5.0MM ALTURA DE 1.0MM WP		
06.302	PILAR CÔNICO 5.0MM ALTURA DE 2.0MM WP		
06.303	PILAR CÔNICO 5.0MM ALTURA DE 3.0MM WP		
06.304	PILAR CÔNICO 5.0MM ALTURA DE 4.0MM WP		
06.215	PILAR CÔNICO HE FIT 3.3MM ALTURA DE 1.00MM NP		
06.216	PILAR CÔNICO HE FIT 3.3MM ALTURA DE 2.00MM NP		
06.217	PILAR CÔNICO HE FIT 3.3MM ALTURA DE 3.00MM NP		
06.232	PILAR CÔNICO HE FIT 4.1MM ALTURA DE 1.00MM NP		
06.233	PILAR CÔNICO HE FIT 4.1MM ALTURA DE 2.00MM NP		
06.234	PILAR CÔNICO HE FIT 4.1MM ALTURA DE 3.00MM NP		
06.235	PILAR CÔNICO HE FIT 4.1MM ALTURA DE 4.00MM NP		
06.115	PILAR CÔNICO PEÇA UNICA 4.1mm ALTURA DE 1.0mm RP		
06.116	PILAR CÔNICO PEÇA UNICA 4.1mm ALTURA DE 2.0mm RP		
06.117	PILAR CÔNICO PEÇA UNICA 4.1mm ALTURA DE 3.0mm RP		
06.118	PILAR CÔNICO PEÇA UNICA 4.1mm ALTURA DE 4.0mm RP		
06.119	PILAR CÔNICO PEÇA UNICA 4.1mm ALTURA DE 5.0mm RP		
02.134	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO 3.3MM ALT.2MM 17° NP	Titânio liga ASTM F136 Gr5	
02.136	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO 3.3MM ALT.3MM 17° NP		
02.137	MINI PILAR CONICO ANGULADO 3.3MM ALT.4MM 17° NP		
02.138	MINI PILAR CONICO ANGULADO 3.3MM ALT.3MM 30° NP		
02.139	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO 3.3MM ALT.4MM 30° NP		
02.124	MINI PILAR CONICO ANGULADO 4.1MM ALTURA 2.0MM 17° RP		
02.125	MINI PILAR CONICO ANGULADO 4.1MM ALTURA 3.0MM 17° RP		
02.126	MINI PILAR CONICO ANGULADO 4.1MM ALTURA 4.0MM 17° RP		
02.127	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO 4.1MM ALTURA 3.0MM 30° RP		
02.135	MINI PILAR CÔNICO ANGULADO 4.1 ALTURA 4.0MM 30° RP		
06.126	PILAR CONICO ANGULADO 4.1MM ALT.3MM 30° ROTACIONAL R		
06.129	PILAR CONICO ANGULADO 4.1MM ALT.2MM 17° HEXAGONAL RP		

2.8. COMPOSIÇÃO

Todos os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** são fabricados utilizando titânio puro (corpo do transfer) e titânio liga (parafuso protético) conforme normas técnicas de matéria-prima para dispositivos médicos implantáveis (ASTM F67 Grau 4) possuindo segurança biológica, resistência mecânica e resistência a corrosão, conforme estabelecido no Gerenciamento de Riscos do Dispositivo.

Na tabela 1 estão descritas a matéria-prima de cada item específico.

3. INDICAÇÃO, FINALIDADE OU USO A QUE SE DESTINA O PRODUTO PARA SAÚDE, SEGUNDO INDICADO PELO FABRICANTE

3.1. INDICAÇÕES DE USO

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** são componentes em titânio indicados a serem instalados sobre os **Implantes Dentários** da **Signo Vences®** e possuem a finalidade de transferir a posição do implante para um modelo 3D digital da mandíbula ou maxila do paciente, com o objetivo de realizar o planejamento de acordo com cada caso clínico, em softwares específicos que possuem uma biblioteca virtual com implantes e componentes digitais, para a construção de próteses personalizadas a ser confeccionada em Fresadora CAD/CAM.

	INSTRUÇÕES DE USO	FOR 041
		REV 04
		Data: 06/09/2023
		Pág. 10 de 17

NOTA: Recomenda-se o uso da biblioteca dos componentes nos softwares BlueSky, exocad e 3Shape.

NOTA: Conforme determinado no Gerenciamento de Riscos do dispositivo, qualquer uso fora da indicação de uso estabelecida pelo fabricante é considerado mau uso, podendo resultar na falha do procedimento.

4. PRECAUÇÕES, RESTRIÇÕES, ADVERTÊNCIAS, CUIDADOS ESPECIAIS E ESCLARECIMENTOS SOBRE O USO DO PRODUTO PARA SAÚDE, ASSIM COMO SEU ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE

4.1. MANUSEIO

Para o correto manuseio do **Transfer para Escaneamento Intraoral em Titânio**, seguir os passo descritos abaixo:

- Selecionar o modelo de transfer de acordo com a plataforma protética do implante instalado;
- Verificar a integridade da embalagem;
- Abrir a embalagem no local indicado para abertura;
- Posicionar o transfer sobre o implante a ser reabilitado e verificar se existe folga (radial e axial) entre os componentes;
- Fixar o transfer com auxílio da chave digital;
- Realizar o escaneamento utilizando o escâner digital.

NOTA: O torque máximo recomendado para instalação é de 10Ncm, independentemente do sistema, implante, componente e parafuso.

NOTA: O usuário deve observar as instruções fornecidas com o scanner utilizado para o procedimento de digitalização. Se necessário, aplicar o spray ou líquido para escaneamento, de acordo com as recomendações do fabricante do scanner.

NOTA: Os produtos são fornecidos não estéreis e são de uso único, devendo ser esterilizados antes do uso conforme descrito no item 4.7. Contudo, é expressamente proibido qualquer tipo de reprocessamento que vise a reutilização do produto, devendo ser descartado seguindo as orientações do item 5.3 desse documento.

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** são fornecidos junto com o parafuso protético para instalação no implante/componente, de forma a garantir a compatibilidade no momento da instalação.

4.2. COMPATIBILIDADE DIMENSIONAL

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** são desenvolvidos para serem utilizados de maneira combinada com outros dispositivos médicos (implantes dentários/replica do implante e componentes protéticos intermediários/replica do componentes intermediários). As tabelas 4 e 5 descrevem a compatibilidade de cada modelo de transfer com os demais dispositivos médicos.

	INSTRUÇÕES DE USO	FOR 041
		REV 04
		Data: 06/09/2023
		Pág. 11 de 17

Tabela 4 - Compatibilidade dimensional com implantes

Implante dentário			Transfer de Escaneamento Intraoral em Titânio
Plataforma	Sistema	Código	
CM	Infra	21.231; 21.232; 21.233; 21.234; 21.235; 21.236; 21.237; 21.241; 21.242; 21.243; 21.244; 21.245; 21.246; 21.247; 21.341; 21.342; 21.343; 21.344; 21.345; 21.346; 21.347.	11.249.
	Compact	21.338; 21.339.	
	Duocon	21.221; 21.222; 21.223; 21.224; 21.225.	
Duocon 4.6	Duocon	21.331; 21.332; 21.333; 21.334; 21.335; 21.421; 21.442; 21.443; 21.444; 21.445.	11.349.
CM-A	Ancor	21.011; 21.012; 21.013; 21.014; 21.015; 21.016; 21.017; 21.021; 21.022; 21.023; 21.024; 21.025; 21.026; 21.027; 21.031; 21.032; 21.033; 21.034; 21.035; 21.036; 21.037.	11.021.
HE 3.3	Ares	21.206; 21.207; 21.208; 21.209; 21.210; 21.228; 21.229.	11.210.
	Duo	21.201; 21.202; 21.203; 21.204; 21.205.	
	Inttegra	21.211; 21.212; 21.213; 21.214; 21.215.	
HE 4.1	Ares	21.306; 21.307; 21.308; 21.309; 21.310. 21.329; 21.330; 21.431; 21.432; 21.433; 21.434; 21.435; 21.436; 21.437.	11.310.
	Duo	21.301; 21.302; 21.303; 21.304; 21.305.	
	Inttegra	21.311; 21.312; 21.313; 21.314; 21.315; 21.321; 21.322; 21.323; 21.324; 21.325.	
HE 5.0	Inttegra	21.411; 21.412; 21.413; 21.414; 21.415	11.410.
	Duo	21.401; 21.402; 21.403; 21.404; 21.405	

	INSTRUÇÕES DE USO	FOR 041
		REV 04
		Data: 06/09/2023
		Pág. 12 de 17

Tabela 5 - Compatibilidade dimensional com componentes protéticos

Componente intermediário		Transfer de Escaneamento Intraoral em Titânio
Componente	Código	
Micro pilar	02.401; 02.402; 02.403; 02.404; 02.405; 02.001; 02.002; 02.003; 02.004; 02.005.	02.206; 02.207.
Mini pilar	02.411; 02.412; 02.413; 02.414; 02.415; 02.221; 02.222; 02.223; 02.224; 02.141; 02.142; 02.143; 02.144; 02.011; 02.012; 02.013; 02.014; 02.015; 02.420; 02.421; 02.422; 02.423; 02.424; 02.425; 02.426; 02.427; 02.311; 02.312; 02.313; 02.316; 02.317; 02.318; 02.321; 02.322; 02.323; 02.326; 02.327; 02.022; 02.023; 02.024; 02.026; 02.027; 02.028; 02.211; 02.212; 02.213; 02.104; 02.105; 02.106; 02.107; 02.301; 02.302; 02.303; 02.304; 02.215; 02.216; 02.217; 02.232; 02.233; 02.234; 02.235; 02.120; 02.121; 02.122; 02.123; 02.134; 02.136; 02.137; 02.138; 02.139; 02.124; 02.125; 02.126; 02.127; 02.135.	02.216
Pilar	06.001; 06.002; 06.003; 06.004; 06.005; 06.136; 06.137; 06.138; 06.139; 06.201; 06.202; 06.203; 06.107; 06.108; 06.109; 06.120; 06.301; 06.302; 06.303; 06.304; 06.215; 06.216; 06.217; 06.232; 06.233; 06.234; 06.235; 06.115; 06.116; 06.117; 06.118; 06.119; 06.126; 06.129.	06.011; 06.012.

Conforme determinado no Gerenciamento de Riscos, os implantes e acessórios só devem ser utilizados combinados com outros dispositivos médicos de acordo com as tabela 4 e 5 de compatibilidade dimensional.

4.3. CONTRAINDICAÇÕES

As condições indicadas abaixo se tratam de contraindicações que podem ser relativas ou absolutas para a instalação dos **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio**, sendo a avaliação do risco/benefício de responsabilidade do cirurgião. Qualquer uso do produto que não esteja de acordo com a finalidade de uso e/ou a instrução de uso do produto caracteriza mau uso e é contraindicado.

- Processos inflamatórios ou infecciosos dos tecidos intraorais;
- Sinais de alergia ou hipersensibilidade aos elementos químicos da liga de titânio;
- Pacientes não colaborativos.

Todas as contraindicações do produto estão previstas no Gerenciamento de Riscos do dispositivo.

4.4. ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES

Para o funcionamento correto do produto e o sucesso do procedimento, todas as instruções contidas nas **Instruções de uso** devem ser seguidas. Leia atentamente todas as instruções de uso.

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** só devem ser utilizados por profissionais capacitados e qualificados. O usuário deve possuir formação acadêmica em odontologia e especialização em implantodontia.

A condição original do produto só se manterá enquanto sua embalagem se mantiver inviolada, caso a embalagem apresente avarias o produto deve ser descartado. Verificar a integridade da embalagem antes do uso.

O produto possui prazo de validade e não deve ser utilizado caso o prazo de validade tenha expirado. Consulte o prazo de validade na etiqueta de identificação do dispositivo.

	INSTRUÇÕES DE USO	FOR 041
		REV 04
		Data: 06/09/2023
		Pág. 13 de 17

Os produtos são fornecidos não estéreis e são de uso único, devendo ser esterilizados antes do uso conforme descrito no item 4.7. Contudo, é expressamente proibido qualquer tipo de reprocessamento que vise a reutilização do produto, devendo ser descartado seguindo as orientações do item 5.3 desse documento.

É proibido o descarte do produto em lixo comum. Consulte o item 5.3. para mais informações sobre o descarte do dispositivo.

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** são destinados para serem utilizado em conjunto com implantes dentários ou componentes intermediários fabricados pela **Signo Vinces®**. e só devem ser manuseados e instalados por profissionais capacitados e qualificados que conheçam as técnicas cirúrgicas de colocação de implantes dentários e que estejam familiarizados com o produto. Se a técnica utilizada não for adequada, e o paciente não for submetido aos exames indicados, o procedimento pode não alcançar o resultado esperado, podendo o paciente ser submetido a um novo procedimento cirúrgico. Para melhor escolha dos implantes, dos postes de moldagem, dos componentes e da técnica cirúrgica deve ser realizado o planejamento cirúrgico.

O usuário deve certificar-se do uso de componentes que possuam a interface protética original, que não deve ser modificada em laboratório. Não utilizar em componentes com a interface modificada.

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** não foram avaliados em ambiente de ressonância magnética. A Signo Vinces® não recomenda que os pacientes que estejam utilizando os postes de moldagem sejam submetidos a exames de ressonância magnética.

Os equipamentos e instrumentais utilizados no procedimento cirúrgico devem estar limpos e esterilizados em autoclave. O profissional deverá esterilizar todos os produtos antes do uso de acordo com as instruções do equipamento de esterilização, preparar um ambiente com paramentação e campo cirúrgico estéril.

As condições dos tecidos intraorais devem ser avaliadas antes do procedimento para garantir que as condições de cada paciente sejam satisfatórios para receber os componentes, e o sucesso do tratamento. A **Signo Vinces®** recomenda exames radiográficos e tomográficos para avaliação.

O tipo de equipamento utilizado no processo de escaneamento é de responsabilidade do profissional cirurgião dentista, que deve atentar-se e seguir as recomendações do fabricante, devendo verificar informações cruciais para o sucesso do procedimento como: as indicações de uso, contraindicações e condições de ambiente. O profissional deve consultar a instrução de uso do equipamento a ser utilizado no processo de escaneamento.

4.5. EFEITOS ADVERSOS

Não são esperados efeitos adversos durante o uso dos **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** desde que o produto seja utilizado conforme a finalidade de uso prevista de acordo com a instrução de uso.

4.6. INFORMAÇÕES AO PACIENTE A SEREM FORNECIDAS PELO CIRURGIÃO

A prescrição do tratamento pós-operatório é de responsabilidade do cirurgião que realizou o procedimento cirúrgico, porém é recomendável que o paciente receba informações sobre:

- Dores, inchaços, desconforto, dificuldades fonéticas e gengiva inflamada podem ser reações do procedimento cirúrgico. Caso essas reações persistam o cirurgião deve ser consultado;
- O acompanhamento periódico para avaliar aspectos da cicatrização dos tecidos moles assim como o estado do implante;
- Orientar o paciente da necessidade de acompanhamento após a cirurgia, alertando sobre a importância de obedecer todas as recomendações de cuidados, alimentação, uso dos medicamentos e cuidado especial com a higiene oral;
- Informações sobre a notificação de evento adverso e/ou queixa técnica ao organismo sanitário.

	INSTRUÇÕES DE USO	FOR 041
		REV 04
		Data: 06/09/2023
		Pág. 14 de 17

4.7. ESTERILIZAÇÃO

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** assim como os instrumentos, são disponibilizados **NÃO ESTÉREIS** e por esse motivo, devem ser esterilizados antes de seu uso no procedimento cirúrgico.

Nota: Não esterilizar os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** nas embalagens plásticas (blister).

Esterilizar na véspera ou no dia do procedimento. Recomenda-se, preferencialmente, seguir o método de esterilização por autoclavagem a vapor e, ainda, os parâmetros e procedimentos estabelecidos na norma BS EN ISO 17665-1:2006 Sterilization of health care products. Moist heat. Requirements for the development, validation and routine control for a sterilization process for medical devices. Parâmetros recomendados:

Temperatura de 127°C;

Tempo de esterilização de 12 minutos;

Tempo de secagem de 10 minutos.

NOTA: Para verificar o método de esterilização dos instrumentos, consultar a **Instrução de uso de instrumentos cirúrgicos**.

4.8. ARMAZENAMENTO TRANSPORTE

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** devem ser armazenados e transportados sempre dentro de suas embalagens originais em local limpo, seco, sem exposição a luz solar e em local arejado ($25^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$). Não deve ser exposto, mesmo que dentro da embalagem original, a produtos químicos, substância contaminantes como inseticidas e pesticidas, e agentes de limpeza.

Caso sejam observadas avarias na embalagem, ou o produto venha a sofrer quedas e/ou impactos fortes o produto deve ser descartado.

4.9. PRAZO DE VALIDADE

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** possuem prazo de validade definido. O prazo de validade é informado na etiqueta de identificação que acompanha o produto. É proibido o uso de qualquer componente fora do prazo de validade. Caso o prazo de validade tenha expirado, o produto deve ser descartado imediatamente.

5. FORMAS DE APRESENTAÇÃO DO PRODUTO PARA SAÚDE, DESCARTE, RASTREABILIDADE E ATENDIMENTO

5.1. FORMAS DE APRESENTAÇÃO

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** são comercializados não estéreis e prontos para uso de maneira unitária, acondicionados nas embalagens primárias (blister termoformado) e secundária (papel cartonado).

A embalagem primária é composta por um filme PET termoformado selado com papel Tyvek® (blister cirúrgico). A função desta embalagem é fornecer a barreira estéril mantendo o produto pronto para uso. A embalagem secundária é composta por papel cartonado. A função desta embalagem é proteger a embalagem secundária durante o transporte e identificar o produto.

Os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** são fornecidos junto com o parafuso protético para instalação no implante/componente.

A figura 1 demonstra o modelo de embalagem.

	INSTRUÇÕES DE USO	FOR 041
		REV 04
		Data: 06/09/2023
		Pág. 15 de 17



Figura 1 – Modelo de embalagem de Componentes

Todos os **Transfers de Escaneamento Intraoral em Titânio** possuem etiqueta de identificação, nas embalagens primária (blister e papel cirúrgico) e secundária (papel cartonado), com o código de referência, descrição, n° de lote, data de fabricação e validade e identificação do fabricante. As figuras 2 e 3 demonstram os modelos de rótulo utilizado para identificar o produto.



Figura 2 - Modelo de rotulagem primária

	INSTRUÇÕES DE USO	FOR 041
		REV 04
		Data: 06/09/2023
		Pág. 16 de 17



Figura 3 - Modelo de rotulagem secundária

NOTA: A descrição do produto apresentada na rotulagem inclui a identificação do produto e suas dimensões e características, por exemplo, TRANSFER PARA ESCANEAMENTO TITANIO HE FIT 3.3MM.

A figura 4 demonstra as informações que constam na embalagem cartonada do produto.

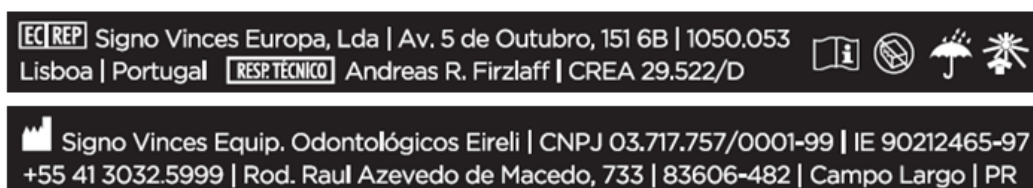


Figura 4 - Informações na embalagem cartonada do produto

5.2. DESCARTE

Todos os materiais de consumo utilizados no procedimento cirúrgico deverão ser descartados em lixo hospitalar. Com a finalidade de prevenir o uso indevido de componentes já utilizados, recomendamos que os componentes removidos dos pacientes após o uso e que não tenham por finalidade um estudo ou análise posterior sejam descaracterizados e/ou destruídos. Como orientação geral, recomendamos que tais componentes sejam deformados, identificando claramente como impróprio para o uso.

Nenhum componente do sistema deve ser reutilizado. Mesmo que o produto não apresente avarias, o uso anterior pode ter provocado pequenas fissuras que propiciem a ocorrência de fraturas por fadiga.

Qualquer componente que tenha suas características superficiais alteradas em função do transporte, batidas, quedas ou manipulação inadequada, **NÃO PODE SER UTILIZADO**. Recomenda-se que retorne ao fornecedor ou seja descartado no lixo hospitalar conforme normas da autoridade sanitária local.

A **Signo Vinces®** recomenda que o profissional verifique a legislação local existente para descarte de dispositivos médicos. O descarte do produto é de responsabilidade da instituição hospitalar, bem como os métodos e procedimentos utilizados.

5.3. SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CLIENTE (SAC)

Qualquer tipo de comunicação entre os usuários, pacientes ou outros envolvidos no processo com a Signo Vinces® deve ser realizado pelo canal oficial do Serviço de Atendimento ao Cliente (SAC) por meio do e-mail sac@signovinces.com.br ou pelo telefone 0800 600 5999. A natureza desta solicitação de atendimento pode estar relacionada a uma reclamação, sugestão ou elogio envolvendo a qualidade do produto e do processo desde o envio até o recebimento pelo cliente.

	INSTRUÇÕES DE USO	FOR 041
		REV 04
		Data: 06/09/2023
		Pág. 17 de 17

5.4. SIMBOLOGIA

	FABRICANTE		DATA DE FABRICAÇÃO		CÓDIGO DE LOTE
	REPRESENTANTE AUTORIZADO NA COMUNIDADE EUROPEIA		DATA DE VALIDADE		CÓDIGO DO PRODUTO
	PRODUTO NÃO ESTÉRIL		NÃO USAR SE A EMBALAGEM ESTIVER DANIFICADA		QUANTIDADE
	MANTENHA EM LOCAL ABRIGADO DA LUZ SOLAR		MANTER EM LOCAL SECO		PROIBIDO REPROCESSAR
	RESPONSÁVEL TÉCNICO		CONSULTE AS INSTRUÇÕES DE USO		

Fabricado por:

SIGNO VINCES EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS EIRELI

CNPJ 03.717.757/0001-99 – Inscrição estadual: 902.12465-97

Rodovia Raul Azevedo de Macedo, 733 - Salgadinho

83.604-482 – Campo Largo – PR

Tel. 55 41 3032-5999 – Fax 55 41 3352-7660

signovinces@signovinces.com.br

www.signovinces.com.br

Responsável técnico:

Eng. Andreas R. Firzlaff

CREA 29.522/D – PR

Registro ANVISA/MS nº 80389009004

Rev.00 – Março/2024