

**REMEDIADORES REGISTRADOS (Setembro/2018) Folha 1**

EMPRESA	PRODUTOS	INDICAÇÃO DE USO	INGREDIENTES ATIVOS	NÚMERO REGISTRO	VALIDADE DO REGISTRO
<b>AMBIEM INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA</b> Estrada de Maracaúbas, 52 – Cajazeiras de Abrantes 42840-000 – Camaçari/BA CNPJ: 09.439.336/0001-20 Fone: (71) 3289-3471	<p align="center"><b>EM•1</b></p>	Biorremediador para compostagem de resíduos orgânicos, em sistemas de tratamento de efluentes e recuperação de corpos d'água; em fossas sépticas, caixas de gordura e esgotos sanitários e na eliminação de maus odores, com a finalidade de recuperar o equilíbrio natural de ambientes contaminados por poluentes de natureza orgânica.	<p align="center"><i>Lactobacillus casei</i> var. <i>ramnosus</i>, <i>Lactobacillus acidophilus</i> e <i>Saccharomyces cerevisiae</i></p>	<p align="center">2277/13-15</p>	<p align="center">02/08/20</p>
<b>ARGAL QUÍMICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA</b> Rua Major Carlo del Prete, 1596-1608 – Cerâmica 09530-001 – São Caetano do Sul/SP CNPJ: 59.274.431/0001-99 Fone: (11) 2171-3327	<p align="center"><b>Protargal Bio 45</b></p>	Biorremediador para desobstrução de caixas de gordura e tubulações, limpeza de fossas sépticas, vasos sanitários, ralos e pias, digestão de sólidos de efluentes industriais, de frigoríficos e abatedouros avícolas, redução do volume de lodo residual em ETE, lagoas aeróbicas e anaeróbicas, degradação de compostos de amônia e estabilidade do sistema.	<p align="center"><i>Bacillus subtilis</i>, <i>Bacillus licheniformis</i> e <i>Bacillus pumillus</i>.</p>	<p align="center">3869/16-05</p>	<p align="center">27/04/20</p>
<b>BIOTECNAL LTDA</b> Rua Joaquim Piazza, 408 – Jardim Anápolis 85.905-470 – Toledo/PR CNPJ: 09.274.180/0001-74 Fone: (45) 3378-1819	<p align="center"><b>BAC TRAT</b></p>	Biorremediador para tratar efluentes contendo resíduos orgânicos de origem animal e vegetal em estações de tratamento de efluentes industriais, estações de tratamento de esgotos sanitários, tubulações de esgotamento sanitário, estações elevatórias e estações de tratamento de efluentes de criação de animais, com o objetivo de recuperação de ambientes, restauração da funcionalidade de lagoas de tratamento de efluentes industriais e ETEs, desobstrução de dutos e tubulações, limpeza de equipamentos usados no tratamento de resíduos orgânicos e recuperação de estações de tratamento de efluentes de criação de animais.	<p align="center"><i>Bacillus subtilis</i>, <i>Bacillus licheniformis</i>, <i>Bacillus amyloliquefaciens</i>, <i>Bacillus cereus</i> e <i>Lactococcus lactis</i> ssp. <i>Lactis</i></p>	<p align="center">1369/12-05</p>	<p align="center">19/04/19</p>
<b>BIO-AMBIENTAL SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA</b> Rua 240, nº 411 Lt. 47/49 – Setor Coimbra 74.533-260 – Goiânia/GO CNPJ: 02.031.905/0001-54 Fone: (62) 3274-1775	<p align="center"><b>BIOMIX</b></p>	Biorremediador para estações de tratamento de esgotos, limpeza (desobstrução) de redes coletoras de esgotos, pias, caixas de gordura e corpos receptores de água com alta carga de matéria orgânica (córregos, rios, açudes e lagoas), para degradar matéria orgânica (óleos e graxas, compostos nitrogenados e fontes de carbono).	<p align="center"><i>Bacillus subtilis</i>, <i>Bacillus licheniformis</i> e <i>Bacillus cereus</i></p>	<p align="center">347/12-10</p>	<p align="center">27/04/20</p>
	<p align="center"><b>BIOMIX L</b></p>	Biorremediador para estações de tratamento de efluentes (ETE) gerados pela indústria em geral, para degradar matéria orgânica em geral, reduzindo DQO e DBO.	<p align="center"><i>Bacillus subtilis</i>, <i>Bacillus licheniformis</i> e <i>Bacillus cereus</i></p>	<p align="center">320/12-27</p>	<p align="center">27/04/20</p>

**REMEDIADORES REGISTRADOS (Setembro/2018) Folha 2**

EMPRESA	PRODUTOS	INDICAÇÃO DE USO	INGREDIENTES ATIVOS	NÚMERO REGISTRO	VALIDADE DO REGISTRO
<b>BIO-BRASIL LIMPEZA BIOLÓGICA LTDA</b> Rua Comendador Elias Assi, 371 – Bairro Caxingui 05516-000 – São Paulo/SP CNPJ: 02.684.483/0001-16 Fone: (11) 3721-2426	<b>ADITIVO B-220</b>	Biorremediador para Estações de Tratamento de Efluentes de laticínios e frigoríficos, para degradar a matéria orgânica (óleos e gorduras).	<i>Bacillus subtilis e Bacillus licheniformis</i>	3046/13-29	05/08/18
	<b>ADITIVO B-350</b>	Biorremediador para Estações de Tratamento de Efluentes de indústrias químicas e petroquímicas, para degradar matéria orgânica (hidrocarbonetos, fenóis, proteínas, açúcares).	<i>Bacillus subtilis, Bacillus licheniformis e Bacillus megaterium</i>	5631/13-63	18/12/18
	<b>ADITIVO B-540</b>	Biorremediador para Estações de Tratamento de Efluentes de esgotos sanitários, indústrias de bebidas, alimentos e curtumes, para degradar matéria orgânica.	<i>Bacillus subtilis, Bacillus licheniformis e Bacillus megaterium</i>	488/13-13	16/10/18
	<b>ADITIVO B-570</b>	Biorremediador para Estações de Tratamento de Efluentes de indústrias de papel e celulose, para degradar matéria orgânica.	<i>Bacillus subtilis, Bacillus licheniformis e Bacillus megaterium</i>	5629/13-94	02/12/18
<b>BIOMA COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO LTDA</b> Rua Almirante Pereira Guimarães, 369 – sala 3 – Bairro Pacaembu 01250-001 – São Paulo/SP CNPJ: 11.795.086/0001-02 Fone: (11) 3677-7500	<b>BIOMA TRAT X</b>	Biorremediador para efluentes compostos por resíduos orgânicos de origem animal e vegetal, tais como efluentes de frigoríficos, laticínios, indústrias de alimentos e de bebidas, para degradar materiais orgânicos (gordura, óleos, graxas, amidos e proteínas).	<i>Bacillus macerans, Bacillus licheniformis, Bacillus megaterium, Bacillus polymyxa e Bacillus subtilis</i>	3045/12-84	16/08/21
<b>BFU DO BRASIL SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA</b> Avenida Franklin Roosevelt, 115, sala 1201 Centro 20.021-120 – Rio de Janeiro/RJ CNPJ: 02.103.236/0001-89 Fone: (21) 2277-4750	<b>OS-200</b>	Remediador físico-químico para solos contaminados por meio de tratamento com biopilhas e para tratamento de hidrocarbonetos e outros compostos orgânicos em ambientes terrestres e aquáticos.	Extratos vegetais de <i>Laminaria angustata, Brassica oleracea e Ceratona siliqua</i>	3798/2006-61	21/11/18
<b>BRBAC PRODUTOS BIOLÓGICOS LTDA.</b> Rod. RST 287, km 100 – Linha Santa Cruz	<b>BIOACT</b>	Biorremediador para estações de tratamento de efluentes industriais e estações de tratamento de esgoto sanitário, saturados e ineficientes e redução de odores fétidos, atuando na biodegradação de proteínas,	<i>Bacillus amyloliquefaciens, Bacillus megaterium, Bacillus mycoides e</i>	1003/11-47	04/05/21

**REMEDIADORES REGISTRADOS (Setembro/2018) Folha 3**

EMPRESA	PRODUTOS	INDICAÇÃO DE USO	INGREDIENTES ATIVOS	NÚMERO REGISTRO	VALIDADE DO REGISTRO
96.822-700 – Santa Cruz do Sul/RS CNPJ: 12.123.926/0001-14 Fone: (51) 3715-4678		lipídeos (óleos e graxas), celulose e amido provenientes de indústrias que gerem essa composição (como indústrias de produção/processamento de alimentos, agroindústrias), indústrias têxteis, indústrias de celulose e efluentes de esgoto sanitário.	<i>Geobacillus thermoglucosidasius</i>		
<b>CARE SYSTEMS SOLUÇÕES BIO-AMBIENTAIS LTDA</b> Rua José Abdon Lasmar, 10 – Ouro Verde 37.200-000 – Lavras/MG CNPJ: 13.212.412/0001-37 Fone: (35) 3641-7153	<b>BYOSOL SWIFT</b>	Remediador físico-químico para estações de tratamento de efluentes líquidos com elevados teores de óleos e gorduras, efluentes de água residuária do processamento de café, resíduos agrícolas e melhoria da compostagem de resíduos sólidos de cama de frango, suínos e bovinos e resíduos agrícolas (restos de culturas). Os contaminantes a serem biodegradados são os ácidos graxos, ácidos orgânicos, proteínas, ésteres e sulfatos, DBO e DQO.	Amilase, Celulase, Lipase, Pectinase e Protease	449/12-35	24/03/19
<b>DAYTEC &amp; BIOTEC DO BRASIL PRODUTOS QUÍMICOS BIOLÓGICOS LTDA</b> Rua Cavour, 12 – Oswaldo Cruz 09.571-230 – São Caetano do Sul/SP CNPJ: 08.883.863/0001-66 Tel/Fax: (11) 4226-2214	<b>DAYTEC BEN BAC</b>	Biorremediador para indústrias de produção, transporte, estocagem e refino de petróleo. É utilizado para controlar o acúmulo de substâncias asfálticas e derivadas do petróleo em tubulações de poços de produção, tubulações de transporte, tanques de estocagem e locais de refino de petróleo.	<i>Rhodospirillum rubrum, Cycloclasticus pugetti, Marinobacter hydrocarbonoclasticus, Alcanivorax borkumensis e Neptunomonas naphthovorans.</i>	876/08-37	30/08/20
	<b>DAYTEC PARA BAC</b>	Biorremediador para indústrias de produção, transporte, estocagem e refino de petróleo. É utilizado para controlar o acúmulo de substâncias asfálticas e derivadas do petróleo em tubulações de poços de produção, tubulações de transporte, tanques de estocagem e locais de refino de petróleo.	<i>Rhodospirillum rubrum, Oleyphilus messinensis, Marinobacter hydrocarbonoclasticus, Alcanivorax borkumensis e Roseobacter litoralis</i>	877/2008-81	02/08/20
	<b>DAYTEC BIO LBC</b>	Biorremediador para estações e lagoas de tratamento de efluentes líquidos provenientes de indústrias de laticínios.	<i>Rhodospirillum rubrum, Zymomonas mobilis, Roseobacter litoralis, Lactobacillus plantarum e Aquaspirillum serpens</i>	4346/06-51	02/08/20
	<b>DAYTEC BIO HC</b>	Biorremediador para estações e lagoas de tratamento de efluentes	<i>Rhodospirillum rubrum,</i>	4345/06-51	30/08/20

**REMEDIADORES REGISTRADOS (Setembro/2018) Folha 4**

EMPRESA	PRODUTOS	INDICAÇÃO DE USO	INGREDIENTES ATIVOS	NÚMERO REGISTRO	VALIDADE DO REGISTRO
		líquidos provenientes de indústrias têxteis, químicas, farmacêuticas, petroquímicas.	<i>Zymomonas mobilis</i> , <i>Roseobacter litoralis</i> , <i>Oceanosporillum marinum</i> e <i>Ancyclobacter aquaticus</i>		
	<b>DAYTEC BIO PÓ 1000</b>	Biorremediador para estações e lagoas de tratamento de efluentes líquidos provenientes de indústrias têxteis, químicas, farmacêuticas, petroquímicas, abatedouros de aves, bois e suínos. É utilizado também para degradar resíduos orgânicos, eliminar odor e lodo em fossas e caixas de gordura e estações de tratamento de efluente industrial.	<i>Rhodopseudomonas palustris</i> , <i>Cellulophaga baltica</i> , <i>Roseobacter litoralis</i> , <i>Ancyclobacter aquaticus</i> e <i>Deinococcus radiodurans</i>	4348/06-95	30/08/20
	<b>DAYTEC BIO LÍQUIDO 1000</b>	Biorremediador para estações e lagoas de tratamento de efluentes líquidos provenientes indústrias têxteis, químicas, farmacêuticas, petroquímicas e abatedouros de aves, bois e suínos.	<i>Rhodospirillum rubrum</i> , <i>Zymomonas mobilis</i> , <i>Roseobacter litoralis</i> , <i>Ancyclobacter aquaticus</i> e <i>Lamprobacter modestohalophilis</i>	4347/06-41	02/08/20
<b>EMPRESA BRASILEIRA DE BIOTECNOLOGIA MINERAL LTDA – EMBRALM</b> Rua S-6, nº 722, Qd. S-24, Lt. 02 – Setor Bela Vista 74.823-470 – Goiânia/GO CNPJ: 01.293.210/0001-88 Tel: (62) 3087-7006	<b>REMEDIADOR EMBRALM</b>	Biorremediador para estações de tratamento de efluentes sanitários e os de indústria de alimentos, indústria frigorífica, indústria de laticínios, indústria de bebidas e indústria coureira (curtumes).	<i>Bacillus subtilis</i> e <i>Bacillus licheniformis</i>	4697/11-74	04/05/21
<b>Finkler Engenharia LTDA</b> Rua Salvador Rotella, 334 - Centro 13280-000 – Vinhedo / SP CNPJ: 04.602.938/0001-32 Fone: (11) 3042-9901	<b>OXIQUIM PCS</b>	Remediador físico-químico para remediação de solos superficiais, subsuperficiais e águas subterrâneas contaminados com benzeno, tolueno, etilbenzeno, xileno, hidrocarbonetos policíclicos aromáticos, compostos orgânicos voláteis, semi-voláteis e clorados (percloroeteno, tricloroeteno, dicloroeteno, cloreto de vinila).	Percarbonato de Sódio	4114/15-39	13/05/19

**REMEDIADORES REGISTRADOS (Setembro/2018) Folha 5**

EMPRESA	PRODUTOS	INDICAÇÃO DE USO	INGREDIENTES ATIVOS	NÚMERO REGISTRO	VALIDADE DO REGISTRO
	<b>OXIQUIM PSS</b>	Remediador físico-químico para remediação de solos superficiais, subsuperficiais e águas subterrâneas contaminados com hidrocarbonetos leves, solventes clorados, benzeno, tolueno, etilbenzeno, xileno, éter metil terc-butílico, hidrocarbonetos policíclicos aromaticos, 1,4-dioxano e pesticidas.	Persulfato de sódio	1231/16-21	19/10/19
<b>GENÉTICA TECNOLOGIAS AMBIENTAIS LTDA</b> Rua Sete de Setembro, nº 2301-D – Presidente Médici 89.802-220 – Chapecó/SC Tel/Fax: (049) 3331-2636	<b>ACCEPTOR R9</b>	Remediador físico-químico para uso em estações de tratamento de efluentes industriais, atuando na adsorção de zinco (Zn) e cobre (Cu).	Hidroxiapatita	7034/10-21	22/09/18
	<b>ALPHA 7000 S</b>	Biorremediador para tratamento de efluentes de curtumes, indústria de bebidas, laticínios, frigoríficos, estações de tratamento de esgoto, indústria de alimentos e similares, refinarias, papel/celulose e similares, atuando na degradação de Óleos e Graxas (O&G), Demanda Química de Oxigênio (DQO) e Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO).	<i>Bacillus subtilis</i>	5313/10-50	04/05/21
	<b>BIOGENIUN SUPERMIX GTi</b>	Biorremediador para estações de tratamento de efluentes de indústrias de alimentos, de papel e celulose (químicas) e tratamento de esgotos.	<i>Bacillus licheniformis, Bacillus subtilis, Bacillus polymyxa, Bacillus megaterium, Yarrowia lipolytica e Sacaromices cerevisae</i>	4703/11-93	16/08/21
	<b>BIOGENIUN i30</b>	Biorremediador para estações de tratamento de efluentes de indústria de alimentos e de papel, celulose e compensados.	<i>Bacillus megaterium</i>	7761/10-98	12/06/20
	<b>BIOGENIUN V8</b>	Biorremediador para estações de tratamento de efluentes líquidos com alto teor de óleos e graxas (laticínios e abatedouros de aves e bovinos).	<i>Bacillus polymyxa</i>	6887/10-45	12/06/20
	<b>BIOGENIUN V12</b>	Biorremediador para estações de tratamento de efluentes de indústrias de alimentos, bebidas, indústrias químicas e tratamento de esgoto, com finalidade de degradar triacilglicerídios, ácidos	<i>Yarrowia lipolytica</i>	3729/13-86	02/12/18

**REMEDIADORES REGISTRADOS (Setembro/2018) Folha 6**

EMPRESA	PRODUTOS	INDICAÇÃO DE USO	INGREDIENTES ATIVOS	NÚMERO REGISTRO	VALIDADE DO REGISTRO
		graxos, ácidos orgânicos, proteínas, ésteres, compostos nitrogenados e sulfatos – DQO.			
<b>GEOAMBIENTE – GEOLOGIA E ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA</b> Avenida Francisco Ferreira da Cruz, 2.979 - Eucaliptos 83820-293 Fazenda Rio Grande – PR CNPJ: 05.453.862/0001-93	<b>PEROXYGEO</b>	Remediador físico-químico para recuperação de aquíferos freáticos e solos contaminados com compostos orgânicos voláteis (VOCs), compostos orgânicos semi-voláteis (SVOCs), benzeno, tolueno, etilbenzeno, xileno, benzo(a)pireno e naftaleno.	Dióxido de cálcio	3541/16-81	17/04/21
<b>GEOAMBIENTE – GEOLOGIA E ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA</b> Avenida Francisco Ferreira da Cruz, 2.979 - Eucaliptos 83820-293 Fazenda Rio Grande – PR CNPJ: 05.453.862/0001-93	<b>PERSULGEO</b>	Remediador físico-químico para recuperação de aquíferos freáticos e solos contaminados com compostos orgânicos voláteis (VOCs), compostos orgânicos semi-voláteis (SVOCs), benzeno, tolueno, etilbenzeno, xileno, benzo(a)pireno, naftaleno, tetracloreto de etila, tricloreto de etileno, dicloreto de etileno e cloreto de vinila.	Persulfato de sódio	3543/16-70	04/09/20
<b>GERAIS TECNOLOGIA E SOLUÇÕES LTDA ME</b> Avenida Deputado Renato Azeredo, Real Passagem, 3795 37.410-000 – Três Corações/MG CNPJ: 13.022.664/0001-01 Fone: (35) 3235-2288	<b>ULTRA SOLID</b>	Remediador químico/físico-químico para ser utilizado em bombonas de 200 litros, no tratamento de rejeito de bateladas de resíduos líquidos ou semissólidos de indústrias de amaciantes de roupas e de tintas. Destinado a absorver e encapsular as moléculas de água, retendo-as.	Poliacrilato de Sódio, Poliacrilato de Amônio e Poliacrilamida	5632/13-16	30/08/20
<b>GMV EQUIPAMENTOS E SISTEMAS LTDA</b> Rua Conde de Leopoldina, 456-A - São Cristóvão 20930-460 - Rio de Janeiro/RJ Fone: (21) 3890-0477	<b>PRP® - PETROLEUM REMEDIATION PRODUCT</b>	Remediador para tratamento de vazamentos de hidrocarbonetos em ambientes terrestres e aquáticos, tais como solos, pisos pavimentados, ferrovias, vegetação, áreas costeiras, rochões, manguezais, rios, lagos e lagoas.	Cera de abelhas filtrada	9991/09-58	26/02/19
<b>HIDROSCIENCE CONSULTORIA E RESTAURAÇÃO AMBIENTAL LTDA</b> Rua Joaquim Nabuco 15/304 – Cidade Baixa 90050-340 – Porto Alegre/RS CNPJ: 01.486.607/0001-96 Fone: (51) 3062-7549	<b>PHOSLOCK</b>	Remediador físico-químico para corpos e cursos da água (rios, lagos e reservatórios, estuários e mar) e efluentes domésticos ou industriais ricos em fosfatos, com finalidade de remover o excesso de fósforo reativo dissolvido (ortofosfato – íon PO <sub>4</sub> <sup>-3</sup> ).	Lantânio	475/12-63	02/09/18 (em análise para renovação)

**REMEDIADORES REGISTRADOS (Setembro/2018) Folha 7**

EMPRESA	PRODUTOS	INDICAÇÃO DE USO	INGREDIENTES ATIVOS	NÚMERO REGISTRO	VALIDADE DO REGISTRO
<p><b>KORIN PRESERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DO MEIO AMBIENTE LTDA</b>                      Rua da Cevada, 133 – Penha Circular                      21011-080 – Rio de Janeiro/RJ                      CNPJ: 08.183.347/0002-00                      Fone: (21) 2584-4144</p>	<p><b>EMBIOTIC LINE-BIORREMEDIA-DOR HDM</b></p>	<p>Biorremediador para acelerar o processo de degradação de material orgânico líquido e resíduos orgânicos sólidos, como restos de poda de áreas verdes e jardins, lixo doméstico orgânico, restos de alimentos de restaurantes, refeitórios e outros estabelecimentos de preparo e comércio de alimentos; efluentes líquidos ou resíduos sólidos resultantes de processos de agroindústrias, indústrias alimentícias ou outras atividades humanas tais como esgotamentos sanitários, estações de tratamento de efluentes domésticos, fossas sépticas, caixas de gordura; efluentes líquidos e resíduos sólidos de criação animal e de aquicultura.</p>	<p><i>Lactobacillus plantarum, Saccharomyces cerevisiae</i></p>	<p>7092/08-30</p>	<p>19/06/21</p>
<p><b>LEVOR AMBIENTAL LTDA</b>                      Rua Jango Teixeira, 88 – Silop                      11680-000 – Ubatuba/SP                      CNPJ: 10.665.874/0001-11                      Tel: (11) 3020-9009</p>	<p><b>MICROPAN NORMAL</b></p>	<p>Remediador para Estações de Tratamento de Efluentes (ETE) industriais e domésticas, compostagem aeróbia, solos contaminados por excessos orgânicos, lagoas de decantação, estabilização e tratamento de esgotos e em córregos, canais e lagoas, com finalidade de degradar matéria orgânica, como proteínas, amidos, gorduras animais e vegetais.</p>	<p><i>Bacillus subtilis</i></p>	<p>9590/09-06</p>	<p>05/08/18 (em análise para renovação)</p>
	<p><b>MICROPAN PETROL</b></p>	<p>Biorremediador para solos e compostagem, com a finalidade de degradar hidrocarbonetos.</p>	<p><i>Bacillus subtilis</i></p>	<p>9535/09-16</p>	<p>05/08/18 (em análise para renovação)</p>
<p><b>MILLENNIUM TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA</b>                      Av. A.J. Renner, 1426 – Bairro Humaitá                      90250-000 – Porto Alegre/RS                      CNPJ: 03.625.129/0001-83                      Fone: (51) 3076-0700</p>	<p><b>ENZILIMP IN</b></p>	<p>Biorremediador para tratar estações de tratamento de efluentes industriais, tais como reatores/tanques e filtros biológicos, lagoas de estabilização, caixas de gordura e fossas sépticas e em composteiras de resíduos sólidos orgânicos, com o objetivo de biodegradação de efluentes de indústrias de processamento de alimentos (laticínios, abatedouros, frigoríficos, doces, bebidas e conservantes); agroindústrias; indústrias têxteis, químicas, petroquímicas, farmacêuticas, metalúrgicas, curtumes e papel/celulose; biodegradação de resíduos sólidos orgânicos (compostagem); redução da DQO, da DBO, óleos e graxas de origem animal e vegetal e de sólidos suspensos totais; redução de odores fétidos; partida “start” de lodo biológico em sistemas de tratamento biológico; redução de lodo em locais assoreados;</p>	<p><i>Bacillus subtilis e Bacillus licheniformis</i></p>	<p>1626/12-09</p>	<p>18/04/19</p>

**REMEDIADORES REGISTRADOS (Setembro/2018) Folha 8**

EMPRESA	PRODUTOS	INDICAÇÃO DE USO	INGREDIENTES ATIVOS	NÚMERO REGISTRO	VALIDADE DO REGISTRO
	ENZILIMP SN	desobstrução de tubulações.  Biorremediador para tratar estações de tratamento de esgoto sanitário (tanques/reatores e filtros biológicos, lagoas de estabilização, elevatórias, fossas sépticas e caixas de gordura), em redes coletoras, superfícies de áreas públicas (viadutos, escadarias, praças, parques ruas ou locais de eventos) e corpos d'água (reservatórios onde ocorre o armazenamento de águas residuárias, por força natural ou não, tal como bacias de contenção de água pluvial), com o objetivo de biodegradação dos efluentes de esgoto sanitário; redução da DQO, da DBO, óleos e graxas de origem animal e vegetal e de sólidos suspensos totais; redução de odores fétidos; redução de lodo em locais assoreados; desobstrução de dutos de redes coletoras; limpeza de superfícies de áreas públicas com excesso de carga orgânica e recuperação de ambientes de corpos d'água com excesso de carga orgânica.	<i>Bacillus subtilis e Bacillus licheniformis</i>	1627/12-45	18/04/19
<p><b>NCH BRASIL LTDA</b>                      Av. Darci Carvalho Dafferner, 200 – Bairro Boa Vista                      18085-850 – Sorocaba/SP                      CNPJ: 44.066.707/0001-61                      Fone: (15) 3321-9200</p>	FREE FLOW	Estações de tratamento de indústrias de alimentos e de esgotos para tratar matéria orgânica (ácidos graxos, carboidratos, ésteres, sulfatos, compostos nitrogenados etc) em geral, originados da alimentação, produção, excreção e vazados para as estações de efluentes a serem tratados, com o objetivo de diminuir os níveis da Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO) e ácidos graxos.	<i>Bacillus subtilis e Bacillus licheniformis</i>	8498/18-10	16/08/21
<p><b>PEROXYCHEM BRASIL COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA</b>                      Rua Alvorada, nº 1289 – 3º andar, sala 1822 / Vila Olímpia                      04550-004 – São Paulo/SP                      CNPJ: 20.765.143/0001-00                      Fone: (11) 2373-3911</p>	KLOZUR PERFULFATO	Remediador físico-químico para solos, lençóis freáticos, nas águas subterrâneas, aquíferos e em águas residuais de processos industriais, contaminados por solventes clorados, benzenos clorados, BTEX, éter metil terc-butílico (MTBE), hidrocarbonetos aromáticos policíclicos, 1,4-dioxano e pesticidas, através da oxidação química <i>in situ</i> e <i>ex situ</i> .	Persulfato de Sódio	4858/12-19	24/02/20
<p><b>PROJETANDO SOLUÇÕES, PESQUISA, DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA</b>                      Rua 26, Quadra 70, lote 37</p>	TOTAL LIMP GEL	Biorremediador para caixas de gordura, fossas sépticas, sumidouros e em Estações de Tratamento de Efluentes, para degradar a matéria orgânica como óleos e graxas, proteínas e lipídeos.	<i>Pseudomonas putida</i>	883/09-10	04/05/21

**REMEDIADORES REGISTRADOS (Setembro/2018) Folha 9**

EMPRESA	PRODUTOS	INDICAÇÃO DE USO	INGREDIENTES ATIVOS	NÚMERO REGISTRO	VALIDADE DO REGISTRO
Jardim Planalto 72.870-000 – Luziânia/GO CNPJ: 05.587.801/0002-08 Fone: (61) 3361-0311					
<b>PROPHYTO COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA</b> Avenida Ipiranga, 318, 10º andar Conj 1001 01046-010 – São Paulo/SP CNPJ: 07.118.820/0001-21 Fone: (11) 3124-4455	<b>SHE1 ORGANIC DIGESTING ENZYME</b>	Remediador químico/físico-químico para tratamento de águas residuais, remediação de sedimentos, óleos e graxas, tratamento de águas de lagos e rios, e controle de odores. Destinado a degradar matéria orgânica como proteínas, gorduras, óleos, hidrocarbonetos, graxas, lipídeos, celulose e açúcares.	Protease, Amilase, Lipase, Celulase, Urease, Esterase, Ligninase e Xilanase	5227/13-90	16/08/21
<b>SISTEG – CONSULTORIA EM TRATAMENTO DE EFLUENTES LTDA</b> Av. Getúlio Vargas, 537 – Magalhães 88790-000 – Laguna/SC CNPJ: 11.492-753/0001-88 Fone: (48) 3644-6466	<b>SISNATE</b>	Biorremediador para fossas sépticas, caixas de gordura, estações de tratamento de esgotos, efluentes sanitários, industriais, lixiviados, lagoas de estabilização, redução do lodo e eliminação de odores fétidos.	<i>Pseudomonas alcaligenes, Pseudomonas nitroreducens, Nitrobacter vulgaris, bacillus thuringiensis, Giesbergerias sinuosa, Azospirillum brasiliense e Nitrosomonas nitrosa</i>	7549/14-54	29/05/18 (em análise para renovação)
<b>SGW SERVICES ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA</b> Rua Natingui 690 – Vila Madalena 05443-000 – São Paulo/SP CNPJ: 07.285.958/0001-15 Fone: (11) 3217-6300	<b>ISCR-IR</b>	Remediador físico-químico para tratamento in situ de solos e águas subterrâneas contaminados com etenos e etanos clorados, tetracloreto de carbono e seus derivados, pesticidas, explosivos orgânicos e metais redutíveis.	Farelo de Trigo ou Arroz e Pó de Ferro	275/11-20	12/06/20
	<b>ISCR-IRM</b>	Remediador físico-químico para tratamento in situ de solos e águas subterrâneas contaminados com etenos e etanos clorados, tetracloreto de carbono e seus derivados, pesticidas, explosivos orgânicos, metais redutíveis e cátions de metais imobilizados.	Farelo de Trigo ou Arroz, Pó de Ferro e Sulfato de Potássio e Magnésio	268/11-28	12/06/20
<b>SUPER BAC PROTEÇÃO AMBIENTAL S.A.</b> Rua Santa Mônica, 1025 Parque Industrial San José I 06715-865 – Cotia/SP	<b>BIO CUBO WT</b>	Biorremediador para efluentes em caixas de gordura industriais, lagoas de estabilização e Estações de Tratamento de Efluentes (ETEs).	<i>Bacillus amyloliquefaciens, Bacillus licheniformis, Bacillus megaterium, Bacillus pasteurii, Bacillus polymyxa e Bacillus subtilis</i>	457/10-10	22/09/18

**REMEDIADORES REGISTRADOS (Setembro/2018) Folha 10**

EMPRESA	PRODUTOS	INDICAÇÃO DE USO	INGREDIENTES ATIVOS	NÚMERO REGISTRO	VALIDADE DO REGISTRO
CNPJ: 00.657.661/0001-94 Tel/Fax: (11) 5641-4049	<b>BIO GRAN HC</b>	Biorremediação para solos contaminados por petróleo e seus derivados e ceras parafínicas. Também é indicado para promover a biodigestão e decompor os hidrocarbonetos presentes nos efluentes das caixas de armazenamento (caixa separadora de água/óleo) dos sistemas industriais, em águas subterrâneas e em Estação de Tratamento de Efluentes (ETE).	<i>Arthrobacter parafineus, Arthrobacter petroleophagus, Micrococcus paraffinolyticus, Paenibacillus naphthalenovorans, Nocardia globerula e Rhodococcus rhodochrous</i>	449/10-73	27/10/18
	<b>BIO GRAN PM</b>	Biorremediador para lagoas de estabilização e Estações de Tratamento de Efluentes (ETE) de indústrias de papel e celulose para degradar compostos orgânicos.	<i>Bacillus amyloliquefaciens, Bacillus pasteurii, Bacillus licheniformis, Bacillus subtilis, Chrysosporium pannorum e Trichoderma reesei</i>	6380/12-53	17/03/20
	<b>BIO GRAN WT</b>	Biorremediador para lagoas de estabilização e Estações de Tratamento de Efluentes.	<i>Bacillus amyloliquefacies, Bacillus licheniformis, Bacillus megaterium, Bacillus pasteurii, Bacillus polymyxa e Bacillus subtilis</i>	455/10-21	27/10/18
	<b>BIO LIQ HC</b>	Biorremediador para solos contaminados por petróleo e seus derivados e ceras parafínicas. Também é indicado para promover a biodigestão e decompor os hidrocarbonetos presentes nos efluentes das caixas de armazenamento (caixa separadora de água/óleo) dos sistemas industriais, em águas subterrâneas e em Estação de Tratamento de Efluentes (ETE).	<i>Arthrobacter parafineus, Arthrobacter petroleophagus, Micrococcus paraffinolyticus, Paenibacillus naphthalenovorans, Nocardia globerula e Rhodococcus rhodochrous</i>	456/10-75	27/10/18
	<b>BIO LIQ FM</b>	Biorremediador para lagoas de estabilização e estações de tratamento de efluentes (ETE) de indústrias de bebidas, frutas, vegetais e açúcares em indústrias de papel e celulose, para degradar compostos orgânicos.	<i>Bacillus amyloliquefaciens, Bacillus circulans, Bacillus licheniformis, Bacillus</i>	6381/12-06	27/04/20

**REMEDIADORES REGISTRADOS (Setembro/2018) Folha 11**

EMPRESA	PRODUTOS	INDICAÇÃO DE USO	INGREDIENTES ATIVOS	NÚMERO REGISTRO	VALIDADE DO REGISTRO
			<i>subtilis, Phanerochaete chrysosporium e Trichoderma longibrachiatum</i>		
	<b>BIO LIQ PM</b>	Biorremediador para lagoas de estabilização e estações de tratamento de efluentes (ETE) de indústrias de papel e celulose para degradar compostos orgânicos.	<i>Bacillus amyloliquefaciens, Bacillus pasteurii, Bacillus licheniformis, Bacillus subtilis, Chrysosporium ponnorum e Trichoderma reesei</i>	6374/12-04	27/04/20
	<b>BIO LIQ WT</b>	Biorremediador para lagoas de estabilização e Estações de Tratamento de Esgoto (ETE).	<i>Bacillus amyloliquefaciens, Bacillus licheniformis, Bacillus megaterium, Bacillus pasteurii, Bacillus polymyxa e Bacillus subtilis</i>	452/10-97	27/10/18
	<b>BIO TABLETE PARTS WASHER</b>	Biorremediador para soluções saturadas de óleos e graxas minerais, para decompor os hidrocarbonetos.	<i>Arthrobacter paraffineus, Arthrobacter petroleophagus, Micrococcus paraffinolyticus, Paenibacillus naphthalenovorans, Nocardia globerula e Rhodococcus rhodochrous</i>	1028/09-34	28/09/18
	<b>BIO TABLETE WT</b>	Biorremediador para sistemas primários de tratamento de efluentes. Somente em Estações de Tratamento de Esgotos.	<i>Bacillus licheniformis, Bacillus megaterium, Bacillus pasteurii, Bacillus subtilis, Bacillus polymyxa e Bacillus amyloliquefaciens</i>	11031/09-58	28/09/18
	<b>BIO CUBO HC</b>	Biorremediador para meios contaminados por petróleo e seus derivados em diques de contenção, tanques de emergência ou caixas	<i>Arthrobacter paraffineus, Arthrobacter petroleophagus,</i>	1029/09-89	29/09/18

**REMEDIADORES REGISTRADOS (Setembro/2018) Folha 12**

EMPRESA	PRODUTOS	INDICAÇÃO DE USO	INGREDIENTES ATIVOS	NÚMERO REGISTRO	VALIDADE DO REGISTRO
		de armazenamento (caixa separadora de água/óleo) em sistemas industriais, com a finalidade de reduzir os índices de contaminação por hidrocarbonetos antes do descarte dos resíduos para as Estações de Tratamento de Efluente.	<i>Micrococcus paraffinolyticus, Paenibacillus naphthalenovorans, Nocardia globerula e Rhodococcus rhodochrous</i>		
	<b>WT NO ODOR</b>	Biorremediador para ambiente industrial externo, com finalidade de degradação de compostos orgânicos.	<i>Bacillus amyloliquefacies, Bacillus megaterium, Bacillus pasteurii, Bacillus licheniformis, Bacillus subtilis e Bacillus polymyxa</i>	2423/13-11	02/08/20
	<b>BIO GRAN WTA</b>	Biorremediação para efluentes que contêm resíduos provenientes de criação e abatedouros de animais em lagoas de estabilização, tanques de equalização, Estação de tratamento de Efluentes de laticínios e indústrias alimentícias.	<i>Bacillus licheniformis, Bacillus coagulans, Streptomyces badius, Bacillus subtilis, Bacillus pasteurii e Bacillus amyloliquefaciens</i>	450/10-06	22/09/18
	<b>BIO LIQ WTA</b>	Biorremediador para lagoas de estabilização e Estações de Tratamento de Efluentes.	<i>Bacillus amyloliquefaciens, Bacillus coagulans, Bacillus licheniformis, Bacillus pasteurii, Bacillus subtilis e Streptomyces badius</i>	448/10-29	29/09/18
<b>TECNOCONTROL IND. E COM. DE PRODUTOS BIOLÓGICOS LTDA</b> Rua Ataulfo Alves, 337 – Higienópolis 13424-370 – Piracicaba/SP Fone: (19) 3433-3553	<b>H-BIOL</b>	Biorremediador em Estações de Tratamento de esgotos (ETEs), industriais com carga orgânica, desobstrução de dutos e limpeza de equipamentos que estejam impregnados com material de origem orgânica.	<i>Bacillus subtilis</i>	4814/13-61	18/12/18
<b>UNIVERSAL LEAF TABACOS LTDA</b> Rod. BR 471, Km 129,8, S/N – Distrito Industrial 96835-642 – Santa Cruz do Sul/SP	<b>BIOLEAF A03</b>	Biorremediador para bioestabilização de resíduos sólidos agroindustriais, por compostagem, causando a aceleração da biodigestão de gorduras, proteínas, carboidratos, álcoois, ácidos	<i>Bacillus subtilis e Saccharomyces cerevisiae</i>	5633/13-52	11/04/19

**REMEDIADORES REGISTRADOS (Setembro/2018) Folha 13**

EMPRESA	PRODUTOS	INDICAÇÃO DE USO	INGREDIENTES ATIVOS	NÚMERO REGISTRO	VALIDADE DO REGISTRO
Fone: (51)3719-8300		orgânicos lineares e amidos presentes nos resíduos.			
<b>VERUS AMBIENTAL LTDA</b> Av. Brigadeiro Faria Lima, 1478 4º andar – Jardim Paulistano 01472-900 – São Paulo/SP CNPJ: 33.428.780/0001-24 Tel: (11) 3095-5632	<b>ACCELL<sup>3</sup></b>	Remediador químico/físico-químico para uso em estações de tratamento de efluentes industriais e pertencentes a concessionárias de serviços públicos, na biodegradação de óleos, graxas, gorduras, hidrocarbonetos etc; Tratamento de efluentes residenciais (estações de tratamento e fossas sépticas), desobstrução de tubulações e remediação, despoluição e melhorias das condições ambientais de águas interiores superficiais contaminadas com esgotos domésticos.	Extrato de <i>Sacharomyces cerevisiae</i> livre de células	3646/11-25	08/12/19
	<b>ACCELL CLEAN SWA</b>	Remediador químico/físico-químico para limpeza e recuperação de ecossistemas, tais como margem de praias e rios; vegetação e rochas impregnadas de petróleo bruto.	Extrato de <i>Sacharomyces cerevisiae</i> livre de células	3136/13-10	16/03/21

**Obs.:** Os produtos bioestimuladores foram retirados desta lista em virtude da redação do artigo 3º, parágrafo 1º, da Resolução Conama nº 463/2014.

**REMEDIADORES REGISTRADOS (Agosto/2018) Folha 14**

<b>EMPRESA</b>	<b>PRODUTOS</b>	<b>INDICAÇÃO DE USO</b>	<b>INGREDIENTES ATIVOS</b>	<b>NÚMERO REGISTRO</b>	<b>VALIDADE DO REGISTRO</b>
----------------	-----------------	-------------------------	----------------------------	------------------------	-----------------------------