

PSQ Drywall Relação de Empresas: Qualificadas e Não Conformes por Produtos											
PSQ	Nome	CNPJ	Cidade	UF	Produto	Marca	Situação	Instituição Gestora	Nº Relatório Setorial	Data Emissão	Validade
Componentes para Drywall com chapas de gesso	ALGE Metalúrgica Ltda.	SP: 08.445.558/0001-82	São Paulo	SP	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	ALGE	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	ANANDA Metais Ltda.	SP: 4.215.721/0001-70	Piracicaba	SP	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	ANANDA	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	ANANDA Metais Ltda.	SP: 4.215.721/0001-70	Piracicaba	SP	Acessórios - Suporte nivelador para canaleta C e Tirante	ANANDA	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	ASFOR Comercial Ltda. - EPP	SP: 01.321.046/0001-75	São Paulo	SP	Acessórios - Suporte nivelador para canaleta C e Tirante	ASFOR	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	BARBIERI do Brasil Ind. e Com. de perfis Ltda.	PR: 13.023.134/0001-70	Almirante Tamandaré	PR	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	BARBIERI	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	GYPSTEEL Indústria de Perfilados Ltda.	RJ: 11.911.564/0001-00	Saquarema	RJ	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	GYPSTEEL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	GYPSTEEL Indústria de Perfilados Ltda.	RJ: 11.911.564/0001-00	Saquarema	RJ	Acessórios - Tirante	GYPSTEEL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	KNAUF do Brasil Ltda.	RJ: 02.082.558/0001-99	Queimados	RJ	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	KNAUF	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	KNAUF do Brasil Ltda.	BA: 02.082.558/0008-65	Camaçari	BA	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	KNAUF	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	KNAUF do Brasil Ltda.	RJ: 02.082.558/0001-99	Queimados	RJ	Acessórios - Suporte nivelador para canaleta C e Tirante	KNAUF	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	KNAUF do Brasil Ltda.	BA: 02.082.558/0008-65	Camaçari	BA	Acessórios - Suporte nivelador para canaleta C e Tirante	KNAUF	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	KNAUF do Brasil Ltda.	RJ: 02.082.558/0001-99	Queimados	RJ	Chapa de gesso Standard e Resistente a Umidade de 12,5mm e Resistente ao Fogo de 12,5mm e 15,0mm	KNAUF	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	KNAUF do Brasil Ltda.	BA: 02.082.558/0008-65	Camaçari	BA	Chapa de gesso de 12,5mm de espessura Standard, Resistente a Umidade e Resistente ao Fogo	KNAUF	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	KNAUF do Brasil Ltda.	RJ: 02.082.558/0001-99	Queimados	RJ	Massa para tratamento de juntas (Pronta)	KNAUF	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	KNAUF do Brasil Ltda.	BA: 02.082.558/0008-65	Camaçari	BA	Massa para tratamento de juntas (Pronta)	KNAUF	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	KNAUF do Brasil Ltda.	RJ: 02.082.558/0001-99	Queimados	RJ	Fita de papel para tratamento de juntas	KNAUF	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	KNAUF do Brasil Ltda.	BA: 02.082.558/0008-65	Camaçari	BA	Fita de papel para tratamento de juntas	KNAUF	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	KNAUF do Brasil Ltda.	RJ: 02.082.558/0001-99	Queimados	RJ	Parafusos - Chapa de gesso/metal (TA 25 e TA 35) e metal/metal	KNAUF	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	KNAUF do Brasil Ltda.	BA: 02.082.558/0008-65	Camaçari	BA	Parafusos - Chapa de gesso/metal (TA 25 e TA 35) e metal/metal	KNAUF	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	MULTIPERFIL Grassier Ind. e Com. de Perfilados Ltda.	SP: 03.105.750/0001-16	Mogi das Cruzes	SP	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	MULTIPERFIL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	MULTIPERFIL Grassier Ind. e Com. de Perfilados Ltda.	SP: 03.105.750/0001-16	Mogi das Cruzes	SP	Acessórios - Suporte nivelador para canaleta C	MULTIPERFIL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	MULTIPERFIL Grassier Ind. e Com. de Perfilados Ltda.	SP: 03.105.750/0001-16	Mogi das Cruzes	SP	Massa para tratamento de juntas (Pronta)	MULTIPERFIL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	OWENS CORNING Fiberglass A S Ltda.	SP: 62.647.052/0013-45	Rio Claro	SP	Feltro de vidro para isolamento acústico - espessuras nominais de 50 mm e 70 mm	OWENS CORNING (BATTS IN BAGS e AISLHOGAR)	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	PLACO do Brasil Ltda.	SP: 00.700.460/0001-22	Mogi das Cruzes	SP	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	PLACO	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	PLACO do Brasil Ltda.	BA: 00.700.460/0007-18	Feira de Santana	BA	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	PLACO	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	PLACO do Brasil Ltda.	SP: 00.700.460/0001-22	Mogi das Cruzes	SP	Acessórios - Suporte nivelador para canaleta C e Tirante	PLACO	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	PLACO do Brasil Ltda.	BA: 00.700.460/0007-18	Feira de Santana	BA	Acessórios - Suporte nivelador para canaleta C e Tirante	PLACO	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	PLACO do Brasil Ltda.	SP: 00.700.460/0001-22	Mogi das Cruzes	SP	Chapa de gesso Standard e Resistente a Umidade de 12,5mm e Resistente ao Fogo de 12,5mm e 15,0mm	PLACO	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	PLACO do Brasil Ltda.	BA: 00.700.460/0007-18	Feira de Santana	BA	Chapa de gesso Standard e Resistente a Umidade de 12,5mm e Resistente ao Fogo de 12,5mm e 15,0mm	PLACO	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	PLACO do Brasil Ltda.	SP: 00.700.460/0001-22	Mogi das Cruzes	SP	Massa para tratamento de juntas (Pronta e em pó)	PLACO	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	PLACO do Brasil Ltda.	BA: 00.700.460/0007-18	Feira de Santana	BA	Massa para tratamento de juntas (Pronta e em pó)	PLACO	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	PLACO do Brasil Ltda.	SP: 00.700.460/0001-22	Mogi das Cruzes	SP	Fita de papel para tratamento de juntas	PLACO	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	PLACO do Brasil Ltda.	BA: 00.700.460/0007-18	Feira de Santana	BA	Fita de papel para tratamento de juntas	PLACO	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	PLACO do Brasil Ltda.	SP: 00.700.460/0001-22	Mogi das Cruzes	SP	Parafusos - Chapa de gesso/metal (TA 25 e TA 35) e metal/metal	PLACO	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	PLACO do Brasil Ltda.	BA: 00.700.460/0007-18	Feira de Santana	BA	Parafusos - Chapa de gesso/metal (TA 25 e TA 35) e metal/metal	PLACO	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	ROLL-FOR Arrefetores Metálicos Ltda.	SP: 62.284.559/0001-48	Guaubú	SP	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	ROLL-FOR	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	SAINT-GOBAN do Brasil Produtos Industriais e para Construção Ltda.	SP: 61.064.838/0090-09	São Paulo	SP	Feltro de vidro para isolamento acústico - espessuras nominais de 50 mm e 70 mm	ISOVER (WALLFELT POP 4)	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	SINIAT S.A. Mineração, Indústria e Comércio.	PE: 24.443.608/0002-30	Petrolina	PE	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	GYPSPUM DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	SINIAT S.A. Mineração, Indústria e Comércio.	RJ: 24.443.608/0010-40	Rio de Janeiro	RJ	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	GYPSPUM DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	SINIAT S.A. Mineração, Indústria e Comércio.	PE: 24.443.608/0002-30	Petrolina	PE	Acessórios - Suporte nivelador para canaletas C e Tirante	GYPSPUM DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	SINIAT S.A. Mineração, Indústria e Comércio.	RJ: 24.443.608/0010-40	Rio de Janeiro	RJ	Acessórios - Suporte nivelador para canaletas C e Tirante	GYPSPUM DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	SINIAT S.A. Mineração, Indústria e Comércio.	PE: 24.443.608/0002-30	Petrolina	PE	Chapa de gesso Standard e Resistente a Umidade de 12,5mm e Resistente ao Fogo de 12,5mm e 15,0mm	GYPSPUM DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	SINIAT S.A. Mineração, Indústria e Comércio.	RJ: 24.443.608/0010-40	Rio de Janeiro	RJ	Chapa de gesso Standard e Resistente a Umidade de 12,5mm e Resistente ao Fogo de 12,5mm e 15,0mm	GYPSPUM DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	SINIAT S.A. Mineração, Indústria e Comércio.	PE: 24.443.608/0002-30	Petrolina	PE	Massa para tratamento de juntas (Pronta e em pó)	GYPSPUM DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	SINIAT S.A. Mineração, Indústria e Comércio.	RJ: 24.443.608/0010-40	Rio de Janeiro	RJ	Massa para tratamento de juntas (Pronta e em pó)	GYPSPUM DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	SINIAT S.A. Mineração, Indústria e Comércio.	PE: 24.443.608/0002-30	Petrolina	PE	Fita de papel para tratamento de juntas	GYPSPUM DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	SINIAT S.A. Mineração, Indústria e Comércio.	RJ: 24.443.608/0010-40	Rio de Janeiro	RJ	Fita de papel para tratamento de juntas	GYPSPUM DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	SINIAT S.A. Mineração, Indústria e Comércio.	PE: 24.443.608/0002-30	Petrolina	PE	Parafusos - Chapa de gesso/metal (TA 25 e TA 35) e metal/metal	GYPSPUM DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	SINIAT S.A. Mineração, Indústria e Comércio.	RJ: 24.443.608/0010-40	Rio de Janeiro	RJ	Parafusos - Chapa de gesso/metal (TA 25 e TA 35) e metal/metal	GYPSPUM DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	TREVO Industrial de Acartonados S.A.	CE: 06.956.391/0001-07	Juazeiro do Norte	CE	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	TREVO DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	TREVO Industrial de Acartonados S.A.	CE: 06.956.391/0001-07	Juazeiro do Norte	CE	Acessórios - Suporte nivelador para canaletas C e Tirante	TREVO DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	TREVO Industrial de Acartonados S.A.	CE: 06.956.391/0001-07	Juazeiro do Norte	CE	Chapa de gesso de 12,5mm de espessura Standard, Resistente a Umidade e Resistente ao Fogo	TREVO DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	TREVO Industrial de Acartonados S.A.	CE: 06.956.391/0001-07	Juazeiro do Norte	CE	Massa para tratamento de juntas (Pronta e em pó)	TREVO DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	TREVO Industrial de Acartonados S.A.	CE: 06.956.391/0001-07	Juazeiro do Norte	CE	Fita de papel para tratamento de juntas	TREVO DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	TREVO Industrial de Acartonados S.A.	CE: 06.956.391/0001-07	Juazeiro do Norte	CE	Parafusos - Chapa de gesso/metal (TA 25 e TA 35) e metal/metal	TREVO DRYWALL	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	WALSANT Ind. e Com Ltda.	SP: 11.471.595/0001-80	Parada de Taipas	SP	Acessórios - Suporte nivelador para canaletas C	WALSANT	Qualificada	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	CATALUNYA Comércio de Ferro e Aço Ltda. - ME	SP: 48.499.693/0001-35	São Paulo	SP	Acessório - Suporte nivelador para canaletas C	CATALUNYA	Não conforme	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	LOTUS Indústria de Acessórios para Forros e Divisórias Ltda. - ME	SP: 09.240.414/0001-62	São Paulo	SP	Acessório - Suporte nivelador para canaletas C	LOTUS	Não conforme	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	OCEL do Brasil Indústria e Comércio Ltda.	PR: 14.716.931/0001-03	São José dos Pinhais	PR	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	OCEL	Não conforme	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	PLAKUSA Comércio e Beneficiamento de Aços Ltda.	SP: 11.226.063/0001-87	Embu-Guaçu	SP	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	PLAKUSA	Não conforme	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	SIRIUS Metais Indústria e Comércio Ltda.	SP: 19.588.650/0001-28	São Bernardo do Campo	SP	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	SIRIUS	Não conforme	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016
Componentes para Drywall com chapas de gesso	TUPARLON Indústria e Comércio de Tubos Ltda.	SP: 08.854.084/0001-32	Anápolis	SP	Perfis de aço - Montantes 48 e 70 / Guias 48 e 70 / Canaleta C	TUPARLON	Não conforme	DRYWALL - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO DRYWALL	24	Julho/2016	01/09/2016