



PLANILHA DE DESCRIÇÃO E AVALIAÇÃO
BENDERPLAST INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS EIRELI
DATA BASE OUTUBRO 2018



NUMERO DO BEM	DESCRIÇÃO	DATA	VALOR ORIGINAL CONTÁBIL	VALOR DEPRECIADO	VALOR RESIDUAL CONTÁBIL	VALOR JUSTO MERCADO	VALOR DE LIQUIDEZ	VIDA REMAN. ANOS	TAXA DEPREC. %/A
1.03.00061	10 ROLAMENTO FIXAÇÃO PARAFUSOS UC206G2	13/08/2008	R\$ 207,50	R\$ 207,50	R\$ -	R\$ 146,00	R\$ 104,00	10	9,00%
1.03.00063	10 ROLAMENTO RIGIDO ESF 6211ZZ	14/08/2008	R\$ 350,00	R\$ 350,00	R\$ -	R\$ 247,00	R\$ 177,00	10	9,00%
1.03.00039	120 ANEL ELS TRAVA INTERNO P/ FURO 28MM, 60 ANEL ELS TRAVA INTERNO P/ FURO 12MM, 60 ANEL ELS TRAVA INTERNO P/ FURO 24MM, 230 ANEL ELS TRAVA INTERNO P/ FURO 30MM, ANEL ELS TRAVA INTERNO P/ FURO 10MM	15/07/2008	R\$ 180,80	R\$ 180,80	R\$ -	R\$ 127,00	R\$ 91,00	10	9,00%
1.03.00070	120 FACA CIRCULAR 80MM	23/09/2008	R\$ 3.999,45	R\$ 3.999,45	R\$ -	R\$ 2.835,00	R\$ 2.035,00	10	9,00%
1.03.00006	1266 CHAPA GR LCS 25.00 ASTM A 36 25.00X2000.00X3000, 2517 CHAPA GR LCG 25.00 ASTM A 25.00X2000.00X6000	11/09/2007	R\$ 11.122,02	R\$ 11.122,02	R\$ -	R\$ 7.784,00	R\$ 5.588,00	9	10,00%
1.03.00024	13 REDONDO 1020 TREF, 85 REDONDO 1020 LAM 114,3MMX120MM, 23 REDONDO 1020 LAM 139,7MMX16MM, 70 REDONDO 1020 LAM 406,4MMX60MM, 28 REDONDO 1020 LAM 6 1/2"X400X1500MM 406,4MMX20MM, 15 REDONDO 1020 LAM 101,6MMX200MM, 125 CHAPA-A-3	23/06/2008	R\$ 2.258,32	R\$ 2.258,32	R\$ -	R\$ 1.601,00	R\$ 1.149,00	10	9,00%
1.03.00043	140 REDONDO 1020 TREF, 07 REDONDO 1045 TREF, 12 TUBO INOX 304, 04 REDONDO 1045 TREF 1/2"	18/07/2008	R\$ 4.396,69	R\$ 4.396,69	R\$ -	R\$ 3.117,00	R\$ 2.237,00	10	9,00%
1.03.00038	150 PARAFUSO ALLEN M6X30MM-P.1, 150 PARAFUSO ALLUN M6X30MM-P.1, 50 PARAFUSO ALLEN M6X40MM-P.1, 100 PARAFUSO ALLEN M5X12MM-P.0.8, 200 PORCA SEXT MA 6X1,0MM, 300 ARRUELA LISA 6MM FERRO ZINCADO, 300 CHUMBADOR TIPO OMEGA 3/8X110, 100 BROCA VIDIA ABDO DE	15/07/2008	R\$ 244,74	R\$ 244,74	R\$ -	R\$ 173,00	R\$ 124,00	10	9,00%
1.03.00040	17 PARAFUSO ALLEN M6X35MM-P.1, 20 ARRUELA LISA 6MM FERRO ZINCADO, 35 PORCA SEXT MA 6X1,0MM, 06 PARAFUSO ALLEN M6X20MM-P.1, 10 PARAFUSO ALLEN M6X16MM-P.1, 03 PARAFUSO ALLEN M6X45MM-P.1, 03 PARAFUSO ALLEN M6X30MM-P.1, ARRUELA LISA 8MM FERRO ZINCADO, 07	15/07/2008	R\$ 106,71	R\$ 106,71	R\$ -	R\$ 75,00	R\$ 53,00	10	9,00%
1.03.00049	18 FUSIVEL DIAZED RET 55H3 11 35A, 02 TERMINAL GARFO AZ 16/14AWG-5MM FRO2481, 50 BASE DIAZED SSF1 002-2MB E2 25A, 50 TAMPA 55H1 120-2MB, 50 ANEL PROTEÇÃO DIAZED 55H3 32, 50 PARAFUSO DE AJUSTE 55H3 16 25A, 50 FUSIVEL DIAZED RET 55R2 81 25A 50 CABO COMPENSA	23/07/2008	R\$ 1.186,68	R\$ 1.186,68	R\$ -	R\$ 841,00	R\$ 603,00	10	9,00%
1.03.00399	2 MINI CAMERAS 200 MTRS CABO COACIAL	17/06/2009	R\$ 550,00	R\$ 515,47	R\$ 34,53	R\$ 420,00	R\$ 301,00	11	8,18%
1.03.00034	20 SENSOR INDUTIVO M12, 16 CABO COM CONECTOR M12	10/07/2008	R\$ 2.511,72	R\$ 2.511,72	R\$ -	R\$ 1.780,00	R\$ 1.277,00	10	9,00%
1.03.00060	200 ABRAÇADEIRA NY. BCA 91X154MM, 200 ABRAÇADEIRA NY. BCA 91X230MM, 06 CABO FLEXEVEL 70,00MM 1KV, 40 CABO PP 2X01.00MM, 26 CABO PP 4X04.00M 1KV, 16 CABO PP 4X10.00MM 1KV PIRELLI	06/08/2008	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ -	R\$ 496,00	R\$ 356,00	10	9,00%
1.03.00035	30 CABO DE AÇO 1/8 ENCAPADO, 02 CHAVE BOIA AUTOMÁTICA CB-2012, 12 GANCHO CURTO 38X38 PERFIL METAL, 20 PERFIL 38X38 6M METAL LEVE	14/07/2008	R\$ 816,30	R\$ 816,30	R\$ -	R\$ 578,00	R\$ 414,00	10	9,00%
1.03.00077	33 BOBINADORA EKS31-MANDARIL 90	27/11/2008	R\$ 39.978,84	R\$ 39.690,10	R\$ 288,74	R\$ 28.348,00	R\$ 20.351,00	10	9,00%
1.03.00062	40 CABO PP 4X02.50MM, 02 CONTADOR DELM17-10 18A AC3 1NA MOLLER, 02 DISJUNTOR MOTOR MOLLER PKZMC-10A, 12 FUSIVEL DZ 025A ULTRA RAP, 09 PARAFUSO AJUSTE DZ 25A ULTRA RAP, 03 TERMOPAR TIPO J CABO 2 METROS, 07 TERMOPAR TIPO J CABO 3 METROS, 06 TERMOPAR TIPO J	13/08/2008	R\$ 1.678,00	R\$ 1.678,00	R\$ -	R\$ 1.189,00	R\$ 853,00	10	9,00%
1.03.00048	40 CABO PP FLEX. 750V, 02 BOTAÇÃO COGUMELO 36MM E2/03 FUR22 5MM, 02 ELEMENTO E-101 1NF	23/07/2008	R\$ 125,80	R\$ 125,80	R\$ -	R\$ 88,00	R\$ 63,00	10	9,00%
1.03.00046	420 CABO FLEX. 0.6/1KV 120.00MM2, 120 CABO FLEX. 0.6/1KV 70.00MM2, 40CBO FLEX. 0.6/1KV 4X10MM2, 30 CABO FLEX. 0.6/1KV 4X25.00MM2, 01 SECCIONADORA 3NP43 70-OCAD1 400A, 28 TERMINAL COMPRESSAO CURTO 120MM, 20 TERMINAL COMPRESSAO CURTO 10MM, 12 TERMINAL	23/07/2008	R\$ 15.692,47	R\$ 15.692,47	R\$ -	R\$ 11.127,00	R\$ 7.988,00	10	9,00%
1.03.00031	500 ROLAMENTO RIGIDO ESF 6200EEC3, 170 ROLAMENTO RIGIDO ESF 609-2R5, 60 RIGIDO ESF 6001EEC3, ROLAMENTO RIGIDO ESF 600EEC3	16/07/2008	R\$ 5.737,30	R\$ 5.737,30	R\$ -	R\$ 4.067,00	R\$ 2.919,00	10	9,00%
1.03.00037	6000 PARAFUSO ALLENM6X12MM-P, 1000 ARRUELA LISA DE FERRO 4.0MM, 1150 PORCA SEXT MA 4X0 7MM, 200 PARAFUSO ALLEN M10X20MM-P, 20000 ARRUELA LISA 10MM FERRO ZINCADO, 4000 PARAFUSO ALLEN DIN 912 INOX, 20000 CORREIA EM V A47, 20000 CORREIA EM V A98, 26000	15/07/2008	R\$ 870,00	R\$ 870,00	R\$ -	R\$ 616,00	R\$ 442,00	10	9,00%
1.03.00058	84 CABO COMPENSAÇÃO FE-CO FLEX AZUL, 18 CABO FLEX. 0.6X1KV, 60 CABO FLEX. 0.6/1KV 2X4.0MM, 40 CABO FLEX. 750V10MM PTO FCAP LANCE	31/07/2008	R\$ 1.102,80	R\$ 1.102,80	R\$ -	R\$ 781,00	R\$ 560,00	10	9,00%
1.03.00305	ABRAÇADEIRA PARA GAIOLA DE TEAR EM ALUMINIO FUNDIDO COM DOIS FUROS DE 6.5 MM	02/03/2007	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ -	R\$ 1.749,00	R\$ 1.255,00	9	10,00%
1.03.00306	ABRAÇADEIRA PARA GAIOLA DE TEAR EM ALUMINIO FUNDIDO COM DOIS FUROS DE 6.5 MM	02/03/2007	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ -	R\$ 1.749,00	R\$ 1.255,00	9	10,00%
1.03.00329	ABRAÇADEIRA PARA GAIOLA DE TEAR EM ALUMINIO FUNDIDO COM DOIS FUROS DE 6.5 MM	17/09/2007	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ -	R\$ 699,00	R\$ 501,00	9	10,00%
1.03.00238	ADESIVO ARLDITE NORM. RES. 1.0 KG / ADESIVO ARLDITE NORM. ENDUREC. 800G / ARRUELA LISA 6 MM AÇO ZIN / ADESIVO CONT. CASCOLA 2.80 KG	13/07/2005	R\$ 1.327,32	R\$ 1.327,32	R\$ -	R\$ 787,00	R\$ 565,00	7	12,86%
1.03.00519	AFIADOR DE FACAS PMAF600	18/08/2015	R\$ 7.533,50	R\$ 2.413,96	R\$ 5.119,54	R\$ 7.137,00	R\$ 5.123,00	17	5,29%
1.03.00524	AGLUTINADOR MOTOR 40 CV	30/05/2016	R\$ 6.500,00	R\$ 1.574,33	R\$ 4.925,67	R\$ 6.106,00	R\$ 4.383,00	18	5,00%
1.03.00255	ALERTAS PARA PENTE CIRCULAR (RET. CONSERTO)	31/08/2005	R\$ 882,00	R\$ 882,00	R\$ -	R\$ 523,00	R\$ 375,00	7	12,86%
1.03.00162	ALIMENTADOR ELETROELETRONICO T (EKM 500)	16/09/2010	R\$ 15.000,00	R\$ 12.187,50	R\$ 2.812,50	R\$ 12.002,00	R\$ 8.616,00	12	7,50%
1.03.00159	ALIMENTADOR RHL 155 XC 8 MTRS DE MANGU. D 45 MM	09/09/2010	R\$ 5.200,00	R\$ 4.235,11	R\$ 964,89	R\$ 4.160,00	R\$ 2.986,00	12	7,50%
1.03.00155	ALINHADOR DO DESBOBINADOR	13/08/2010	R\$ 11.017,00	R\$ 9.053,49	R\$ 1.963,51	R\$ 8.815,00	R\$ 6.328,00	12	7,50%
1.03.00434	ALINHADOR DO DESBOBINADOR	14/07/2010	R\$ 2.368,26	R\$ 1.965,27	R\$ 402,99	R\$ 1.894,00	R\$ 1.359,00	12	7,50%
1.03.00312	ANEL COMPENSADOR DS 4RA-4479 / GARRA SIMPLES DS.HD4-17-18 / MOLA DS.HD 4-18-11 / PLACA MOTOR DS K1369-006 / SUPORTE DS K1369-010 / PROLONGADOR DS. K1369-014 / PROTEÇÃO DS. K1369-034 / PROTEÇÃO DS.K1369-035	12/04/2007	R\$ 5.462,48	R\$ 5.462,48	R\$ -	R\$ 3.822,00	R\$ 2.743,00	9	10,00%
1.03.00310	ANEL FELTRO DM.26X11X6 / PORCA RAPIDA SMKS-8 / PORCA RAPIDA SMKS-8 / PEÇA "T" DS.3VA 0748 / ARO CACHIMBO DS 4CA-3453	12/04/2007	R\$ 6.475,89	R\$ 6.475,89	R\$ -	R\$ 4.532,00	R\$ 3.253,00	9	10,00%
1.03.00261	ARO INFER. DS. 10-0027 / CORPO LANÇAD.DS.11-0031	09/09/2005	R\$ 357,21	R\$ 357,21	R\$ -	R\$ 211,00	R\$ 151,00	7	12,86%
1.03.00207	ARRUELA LISA 10 MM AÇO ZIN	28/06/2005	R\$ 10,08	R\$ 10,08	R\$ -	R\$ 5,00	R\$ 3,00	7	12,86%
1.03.00294	ASPIRADOR DE PÓ LIQ 220 V	30/11/2006	R\$ 1.099,00	R\$ 1.099,00	R\$ -	R\$ 698,00	R\$ 501,00	8	11,25%
1.03.00021	ATENDEDOR RECEPÇÃO NETVOICCE- MONOCANAL	09/06/2008	R\$ 754,20	R\$ 754,20	R\$ -	R\$ 534,00	R\$ 383,00	10	9,00%
1.03.00394	ATENUADOR DE RUÍDO PARA VENTILADOR PHC 315	15/04/2009	R\$ 2.808,00	R\$ 2.680,08	R\$ 127,92	R\$ 2.147,00	R\$ 1.541,00	11	8,18%
1.03.00395	ATENUADOR DE RUÍDO PARA VENTILADOR PHC 315	30/04/2009	R\$ 2.808,00	R\$ 2.668,38	R\$ 139,62	R\$ 2.147,00	R\$ 1.541,00	11	8,18%
1.03.00436	BALANÇA 1500 KG PLAT 1.20 X 1.20	09/09/2010	R\$ 2.700,00	R\$ 2.199,00	R\$ 501,00	R\$ 2.160,00	R\$ 1.550,00	12	7,50%
1.03.00082	BALANÇA DIGITAL 5 KG	11/03/2009	R\$ 783,00	R\$ 754,80	R\$ 28,20	R\$ 598,00	R\$ 429,00	11	8,18%





PLANILHA DE DESCRIÇÃO E AVALIAÇÃO
BENDERPLAST INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS EIRELI
DATA BASE OUTUBRO 2018



NUMERO DO BEM	DESCRIÇÃO	DATA	VALOR ORIGINAL CONTÁBIL	VALOR DEPRECIADO	VALOR RESIDUAL CONTÁBIL	VALOR JUSTO MERCADO	VALOR DE LIQUIDEZ	VIDA REMAN. ANOS	TAXA DEPREC. %/A
1.03.00083	BALANCA DIGITAL 50 KG	11/03/2009	R\$ 906,00	R\$ 873,36	R\$ 32,64	R\$ 692,00	R\$ 496,00	11	8,18%
1.03.00186	BALANÇA ELETRONICA AL 500	16/03/2005	R\$ 2.228,70	R\$ 2.228,70	R\$ -	R\$ 1.322,00	R\$ 949,00	7	12,86%
1.03.00017	BALANÇA ELETRONICA INDUSTRIAL LINHA PLATAFORMA 1,20X1,20 METROS CAPACIDADE 1,500KG COM INDICADOR DIGITAL DE PESO	09/05/2008	R\$ 3.960,00	R\$ 3.960,00	R\$ -	R\$ 2.807,00	R\$ 2.015,00	10	9,00%
1.03.00177	BALANÇA ELETRONICA LINHA 600	26/01/2005	R\$ 3.937,20	R\$ 3.937,20	R\$ -	R\$ 2.336,00	R\$ 1.677,00	7	12,86%
1.03.00405	BALANÇA ELETRONICA MOD AL 500	05/08/2009	R\$ 2.850,00	R\$ 2.633,19	R\$ 216,81	R\$ 2.179,00	R\$ 1.564,00	11	8,18%
1.03.00192	BALANÇA MICHELETTI COMPUTADORA	13/04/2005	R\$ 611,00	R\$ 611,00	R\$ -	R\$ 362,00	R\$ 259,00	7	12,86%
1.03.00493	BANDEIRA DE INOX / BOMBA CENTRIFUGA	23/03/2012	R\$ 5.733,20	R\$ 3.788,23	R\$ 1.944,97	R\$ 5.050,00	R\$ 3.625,00	14	6,43%
1.03.00204	BARRA ROSCADA MA 10 MM ZIN	28/06/2005	R\$ 56,36	R\$ 56,36	R\$ -	R\$ 33,00	R\$ 23,00	7	12,86%
1.03.00221	BIELA 2VA.1290 RTE.0464003 / BIELA LGL 1000 RTE.023.16.02 / EIXO TRA.1695 RTE.147.25.02 / APOIO TRA-4230 RTE.049.10.02	01/07/2005	R\$ 1.148,20	R\$ 1.148,20	R\$ -	R\$ 681,00	R\$ 488,00	7	12,86%
1.03.00227	BIELA 2VB.0691 RTE.056.10.02 / ELEMENTO EUB 0690 RTE.046.11.01 / PINO 4KB.1747 RTC.023.10.03 / PINO SKB-0017 RTE.081.11.01 / ROLETE BCF.005 RTE.092.11.06	07/07/2005	R\$ 801,50	R\$ 801,50	R\$ -	R\$ 475,00	R\$ 341,00	7	12,86%
1.03.00236	BIELA 2VB.0691 RTE.05610.02	12/07/2005	R\$ 166,32	R\$ 166,32	R\$ -	R\$ 98,00	R\$ 70,00	7	12,86%
1.03.00520	BOBINADEIRA DE TRAMA (ESPILADEIRAS) MODELO LFW 200	20/10/2015	R\$ 252.878,40	R\$ 76.679,26	R\$ 176.199,14	R\$ 239.612,00	R\$ 172.024,00	17	5,29%
1.03.00393	BOBINADEIRA DE TRAMA DE MATERIA TEXTIL	01/04/2009	R\$ 248.430,43	R\$ 238.079,16	R\$ 10.351,27	R\$ 190.043,00	R\$ 136.437,00	11	8,18%
1.03.00501	BOMBA MEGABLOC 32 160R 7.5 CV	10/05/2012	R\$ 6.000,00	R\$ 3.885,48	R\$ 2.114,52	R\$ 5.285,00	R\$ 3.794,00	14	6,43%
1.03.00433	BOMBA SCHNEIDER 5 CV / BOMBA SCHNEIDER 10 CV	17/06/2010	R\$ 3.735,00	R\$ 3.127,03	R\$ 607,97	R\$ 2.988,00	R\$ 2.145,00	12	7,50%
1.03.00476	BONINADEIRA AUTOMATICA DE FIOS E FILAMENTOS	29/07/2011	R\$ 3.339,64	R\$ 2.423,93	R\$ 915,71	R\$ 2.837,00	R\$ 2.036,00	13	6,92%
1.03.00198	BORNE RELE 24 CC PLCRSC-24DC/Z1	02/06/2005	R\$ 236,00	R\$ 236,00	R\$ -	R\$ 139,00	R\$ 99,00	7	12,86%
1.03.00327	BUCHA COM FLANGE EM FERRO FUNDIDO CINZENTO	10/09/2007	R\$ 4.140,00	R\$ 4.140,00	R\$ -	R\$ 2.897,00	R\$ 2.079,00	9	10,00%
1.03.00222	BUCHA DA MOLA S.DES.HDN11-102 / BUCHA DA MOLA S.DES.HDN11-102 / SUPORTE DA MOLA CF.DS.HD4-5-15	04/07/2005	R\$ 371,70	R\$ 371,70	R\$ -	R\$ 220,00	R\$ 157,00	7	12,86%
1.03.00212	BUCHA SEPARADORA MNA - 1303-003-40C-0 / PINO K1375-003 / SUPORTE 4RB-0022 / EXO 4 RC 0023	29/06/2005	R\$ 1.562,04	R\$ 1.562,04	R\$ -	R\$ 926,00	R\$ 664,00	7	12,86%
1.03.00315	CABEÇOTE	18/05/2007	R\$ 22.360,00	R\$ 22.360,00	R\$ -	R\$ 15.651,00	R\$ 11.236,00	9	10,00%
1.03.00425	CABEÇOTE DE COSTURA 56100	22/03/2010	R\$ 21.000,00	R\$ 18.081,45	R\$ 2.918,55	R\$ 16.803,00	R\$ 12.063,00	12	7,50%
1.03.00413	CABEÇOTE DE COSTURA 56100 ESQUERDO	05/11/2009	R\$ 10.000,00	R\$ 8.988,89	R\$ 1.011,11	R\$ 7.649,00	R\$ 5.491,00	11	8,18%
1.03.00174	CABEÇOTE DE COSTURA DIREITO	09/02/2011	R\$ 6.500,00	R\$ 5.672,02	R\$ 827,98	R\$ 5.524,00	R\$ 3.965,00	13	6,92%
1.03.00475	CABEÇOTE DE COSTURA DIREITO	21/07/2011	R\$ 6.000,00	R\$ 4.367,74	R\$ 1.632,26	R\$ 5.099,00	R\$ 3.660,00	13	6,92%
1.03.00482	CABEÇOTE DE COSTURA DIREITO	31/08/2011	R\$ 13.000,00	R\$ 9.320,16	R\$ 3.679,84	R\$ 11.048,00	R\$ 7.931,00	13	6,92%
1.03.00345	CABEÇOTE DE COSTURA U.S	30/01/2008	R\$ 7.000,00	R\$ 7.000,00	R\$ -	R\$ 4.963,00	R\$ 3.563,00	10	9,00%
1.03.00465	CABEÇOTE DE MAQUINA COSTURA ESQUERDO	20/12/2010	R\$ 6.000,00	R\$ 4.719,35	R\$ 1.280,65	R\$ 4.801,00	R\$ 3.446,00	12	7,50%
1.03.00456	CABEÇOTE DE MAQUINA DE CORTE DIREITO	04/11/2010	R\$ 6.000,00	R\$ 4.795,00	R\$ 1.205,00	R\$ 4.801,00	R\$ 3.446,00	12	7,50%
1.03.00451	CABEÇOTE DE MAQUINA DE COSTURA DIREITA	07/10/2010	R\$ 6.000,00	R\$ 4.840,32	R\$ 1.159,68	R\$ 4.801,00	R\$ 3.446,00	12	7,50%
1.03.00435	CABEÇOTE DE MAQUINA DE COSTURA DIREITO	31/08/2010	R\$ 6.000,00	R\$ 4.901,61	R\$ 1.098,39	R\$ 4.801,00	R\$ 3.446,00	12	7,50%
1.03.00300	CABO FLEXIVEL 95 MM 750V / FUSIVEL NH 0400 A 702 TEE / CHAVE SECC NH250 A - 40 A TO2 TEE / TERMINAL 095 MM PRESSÃO	15/01/2007	R\$ 9.880,00	R\$ 9.880,00	R\$ -	R\$ 6.915,00	R\$ 4.964,00	9	10,00%
1.03.00389	CAMERA 50-25-300 MTRS INFRA-300 MTRS CABO	27/03/2009	R\$ 1.400,00	R\$ 1.343,55	R\$ 56,45	R\$ 1.070,00	R\$ 768,00	11	8,18%
1.03.00398	CAMERAS 1 CAMERA 25 METROS	17/06/2009	R\$ 1.500,00	R\$ 1.405,83	R\$ 94,17	R\$ 1.147,00	R\$ 823,00	11	8,18%
1.03.00226	CAPACITOR 10.0KWVAR 380 VTLA	07/07/2005	R\$ 1.304,00	R\$ 1.304,00	R\$ -	R\$ 773,00	R\$ 554,00	7	12,86%
1.03.00487	CARIMBADEIRA 4 CORES SARMOR SATORI E MORRETE	25/11/2011	R\$ 15.675,00	R\$ 10.868,00	R\$ 4.807,00	R\$ 13.321,00	R\$ 9.563,00	13	6,92%
1.03.00134	CARRO HIDR	13/05/2010	R\$ 660,00	R\$ 558,87	R\$ 101,13	R\$ 528,00	R\$ 379,00	12	7,50%
1.03.00119	CARRO HIDR 2.0 T	05/03/2010	R\$ 638,40	R\$ 552,59	R\$ 85,81	R\$ 510,00	R\$ 366,00	12	7,50%
1.03.00156	CARRO HIDR 2.0 T	23/08/2010	R\$ 690,00	R\$ 565,17	R\$ 124,83	R\$ 551,00	R\$ 395,00	12	7,50%
1.03.00157	CARRO HIDR 2.0 T	24/08/2010	R\$ 1.380,00	R\$ 1.129,97	R\$ 250,03	R\$ 1.104,00	R\$ 792,00	12	7,50%
1.03.00513	CARRO HIDRAULICO PALETEIRO 3.000 KG	25/04/2013	R\$ 2.200,00	R\$ 1.213,67	R\$ 986,33	R\$ 1.945,00	R\$ 1.396,00	15	6,00%
1.03.00235	C-DIN CARÇA71	12/07/2005	R\$ 2.803,50	R\$ 2.803,50	R\$ -	R\$ 1.664,00	R\$ 1.194,00	7	12,86%





PLANILHA DE DESCRIÇÃO E AVALIAÇÃO
BENDERPLAST INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS EIRELI
DATA BASE OUTUBRO 2018



NUMERO DO BEM	DESCRIÇÃO	DATA	VALOR ORIGINAL CONTÁBIL	VALOR DEPRECIADO	VALOR RESIDUAL CONTÁBIL	VALOR JUSTO MERCADO	VALOR DE LIQUIDEZ	VIDA REMAN. ANOS	TAXA DEPREC %/A
1.03.00270	CENTRAL TELEFONICA INTELBRAS	16/02/2006	R\$ 620,01	R\$ 620,01	R\$ -	R\$ 394,00	R\$ 282,00	8	11,25%
1.03.00267	CHAPA P/MOLA DS.HDN1718 / CHAPA P/MOLA DS.HDN1718 / CHAPA P/MOLA DS.H DN1718 / MOLA DS. HDN18-17 / MOLA DS.K1369-046	30/11/2005	R\$ 344,55	R\$ 344,55	R\$ -	R\$ 204,00	R\$ 146,00	7	12,86%
1.03.00179	CHAVE CANO 24" AMERIC 31030	26/02/2005	R\$ 169,30	R\$ 169,30	R\$ -	R\$ 100,00	R\$ 71,00	7	12,86%
1.03.00362	CILINDRO 115 X 145 X 1555 MM	07/06/2008	R\$ 1.511,02	R\$ 1.511,02	R\$ -	R\$ 1.071,00	R\$ 768,00	10	9,00%
1.03.00363	CILINDRO 167 X 207 X 1562 MM	07/06/2008	R\$ 2.657,91	R\$ 2.657,91	R\$ -	R\$ 1.884,00	R\$ 1.352,00	10	9,00%
1.03.00361	CILINDRO 70 X 100 X 1555 MM	07/06/2008	R\$ 987,92	R\$ 987,92	R\$ -	R\$ 700,00	R\$ 502,00	10	9,00%
1.03.00286	CILINDRO ISSO DNC-50-200-PPV	10/11/2006	R\$ 2.140,00	R\$ 2.140,00	R\$ -	R\$ 1.361,00	R\$ 977,00	8	11,25%
1.03.00346	CILINDROS	14/02/2008	R\$ 13.600,00	R\$ 13.600,00	R\$ -	R\$ 9.643,00	R\$ 6.923,00	10	9,00%
1.03.00349	CILINDROS	20/02/2008	R\$ 5.100,00	R\$ 5.100,00	R\$ -	R\$ 3.616,00	R\$ 2.596,00	10	9,00%
1.03.00351	CILINDROS	11/04/2008	R\$ 1.155,00	R\$ 1.155,00	R\$ -	R\$ 818,00	R\$ 587,00	10	9,00%
1.03.00105	CLILINDRO CROMADO	30/09/2009	R\$ 1.365,00	R\$ 1.240,25	R\$ 124,75	R\$ 1.043,00	R\$ 748,00	11	8,18%
1.03.00515	CLIMATIZADOR 32	19/08/2014	R\$ 14.000,00	R\$ 5.882,26	R\$ 8.117,74	R\$ 12.932,00	R\$ 9.284,00	16	5,63%
1.03.00419	CLP 004098 / PROGRAMA CLP 2593	11/02/2010	R\$ 3.020,00	R\$ 2.633,51	R\$ 386,49	R\$ 2.416,00	R\$ 1.734,00	12	7,50%
1.03.00100	CLP AC100/240	31/08/2009	R\$ 1.500,01	R\$ 1.375,41	R\$ 124,60	R\$ 1.147,00	R\$ 823,00	11	8,18%
1.03.00278	COMPENSADOR 2CA 3426 2CC-2287 / PINO CILINDRO VZS-5006 / BUCHA GRANDE 4UD-1287 / MANCAL MENOR PARA CACHIMBO DO SL4-4UD / MOLA TRAÇÃO PARA CACHIMBO SL-4	22/09/2006	R\$ 2.514,24	R\$ 2.514,24	R\$ -	R\$ 1.599,00	R\$ 1.147,00	8	11,25%
1.03.00268	COMPENSADOR DS-1-0124 / CONE DS HDN6-95	22/09/2005	R\$ 495,75	R\$ 495,75	R\$ -	R\$ 293,00	R\$ 210,00	7	12,86%
1.03.00262	COMPENSADOR DS-1-0124 / SUPORTE DS.K1369-010	22/09/2005	R\$ 1.732,12	R\$ 1.732,12	R\$ -	R\$ 1.027,00	R\$ 737,00	7	12,86%
1.03.00377	COMPENSADOR TEAR HDN 4 / GANCHO PARA FIXAÇÃO MDA COMP / ROLETE AJUSTE 3 CA 1204 / PONTE 4 VA-0027 / BICO DA LANÇADEIRA SVE-0031 / SEPARADOR DO ARO 3 UB-0030	05/08/2008	R\$ 2.948,20	R\$ 2.948,20	R\$ -	R\$ 2.090,00	R\$ 1.500,00	10	9,00%
1.03.00464	COMPRESSOR DE AR	21/12/2010	R\$ 2.600,00	R\$ 2.044,35	R\$ 555,65	R\$ 2.080,00	R\$ 1.493,00	12	7,50%
1.03.00478	COMPRESSOR DE AR PARAFUSO SRP 4050	01/08/2011	R\$ 62.895,00	R\$ 45.598,88	R\$ 17.296,12	R\$ 53.451,00	R\$ 38.374,00	13	6,92%
1.03.00297	COMPRESSOR PALH V15 380V 60HZ	03/01/2007	R\$ 20.500,00	R\$ 20.500,00	R\$ -	R\$ 14.349,00	R\$ 10.301,00	9	10,00%
1.03.00308	COMPRESSOR PALH. V 15 380 V 60 HZ	26/03/2007	R\$ 15.500,00	R\$ 15.500,00	R\$ -	R\$ 10.849,00	R\$ 7.788,00	9	10,00%
1.03.00132	COMPRESSOR PARAFUSO	10/05/2010	R\$ 42.220,05	R\$ 35.784,90	R\$ 6.435,15	R\$ 33.783,00	R\$ 24.253,00	12	7,50%
1.03.00185	CONF. P/D-302-000-FABR. 25814 A 25824	10/03/2005	R\$ 4.348,16	R\$ 4.348,16	R\$ -	R\$ 2.580,00	R\$ 1.852,00	7	12,86%
1.03.00009	CONJUNTO COMPOSTO: INV 65E6440-2UD37-5FALS/ FILTRO, PAINEL OPER BASICO	27/09/2007	R\$ 18.894,00	R\$ 18.894,00	R\$ -	R\$ 13.224,00	R\$ 9.493,00	9	10,00%
1.03.00326	CONJUNTO DE EXTRUSÃO PARA RAFIA COMPRIMENTO 1660 MM COMPLETO	04/09/2007	R\$ 55.000,00	R\$ 55.000,00	R\$ -	R\$ 38.497,00	R\$ 27.638,00	9	10,00%
1.03.00366	CONJUNTO DE RESISTENCIAS 4200 W X 230 V	20/06/2008	R\$ 3.145,00	R\$ 3.145,00	R\$ -	R\$ 2.229,00	R\$ 1.600,00	10	9,00%
1.03.00354	CONJUNTO PLASTIFICAÇÃO 120 MM X LD 27	01/05/2008	R\$ 14.500,00	R\$ 14.500,00	R\$ -	R\$ 10.281,00	R\$ 7.381,00	10	9,00%
1.03.00298	CONJUNTO ROLETE ACIONAMENTO / PLACA MOTOR DS K1369-006 / PROTEÇÃO DS.K1369-035	08/01/2007	R\$ 485,08	R\$ 485,08	R\$ -	R\$ 339,00	R\$ 243,00	9	10,00%
1.03.00408	CONJUNTO TRAT GERADOR FB 6000 + TRANSFORMADOR	06/09/2009	R\$ 16.500,00	R\$ 15.102,08	R\$ 1.397,92	R\$ 12.622,00	R\$ 9.061,00	11	8,18%
1.03.00457	CONTAINER PARA RESIDUOS COM TAMPA	12/11/2010	R\$ 2.800,00	R\$ 2.231,44	R\$ 568,56	R\$ 2.240,00	R\$ 1.608,00	12	7,50%
1.03.00128	CONTROLADOR	15/04/2010	R\$ 15.933,40	R\$ 13.614,21	R\$ 2.319,19	R\$ 12.749,00	R\$ 9.152,00	12	7,50%
1.03.00093	CONTROLADOR DE PROGRAMA CLIC CLW	16/06/2009	R\$ 1.310,63	R\$ 1.228,72	R\$ 81,91	R\$ 1.002,00	R\$ 719,00	11	8,18%
1.03.00109	CONTROLADOR DE PROGRAMA CLIC CLW	27/10/2009	R\$ 551,25	R\$ 496,87	R\$ 54,38	R\$ 421,00	R\$ 302,00	11	8,18%
1.03.00110	CONTROLADOR DE PROGRAMA CLIC CLW	29/10/2009	R\$ 1.960,00	R\$ 1.765,58	R\$ 194,42	R\$ 1.499,00	R\$ 1.076,00	11	8,18%
1.03.00190	CONTROLADOR MICROPROCESSADO TH 91	01/04/2005	R\$ 395,29	R\$ 395,29	R\$ -	R\$ 234,00	R\$ 167,00	7	12,86%
1.03.00193	CONTROLADOR PROG CLIC CLW - 01/10HR	05/05/2005	R\$ 520,95	R\$ 520,95	R\$ -	R\$ 309,00	R\$ 221,00	7	12,86%
1.03.00197	CONTROLADOR PROGRAM CLIC CLW-01/10MR-D	02/06/2005	R\$ 1.568,60	R\$ 1.568,60	R\$ -	R\$ 930,00	R\$ 667,00	7	12,86%
1.03.00289	CONTROLADOR PROGRAM. CLIC CLW-02-20HR-D / MOTOR TRIFASICO 75 CV 49 380-660V -MODULO HMI CFW08-RS / MODELO HMI CFW08-RS / CABO PARA HMI REMOTA SERIAL CAB-RS-5M / KIT MOLD P-INTERFACE HOMEM-MAQ KAR-CFW 09/ CABO DE INTERLIGAÇÃO 5M CAB-HMI 09-5 / PLACA	16/11/2006	R\$ 8.979,45	R\$ 8.979,45	R\$ -	R\$ 5.712,00	R\$ 4.100,00	8	11,25%
1.03.00158	CONTROLADOR PROGRAMADOR CLIC CLW 02/20HR	31/08/2010	R\$ 3.000,00	R\$ 2.450,81	R\$ 549,19	R\$ 2.400,00	R\$ 1.723,00	12	7,50%
1.03.00088	CONVERSOR DE POTENCIA	04/05/2009	R\$ 2.859,95	R\$ 2.714,65	R\$ 145,30	R\$ 2.187,00	R\$ 1.570,00	11	8,18%
1.03.00096	CONVERSOR DE POTENCIA TH8033 A/50-11	23/07/2009	R\$ 5.719,90	R\$ 5.304,75	R\$ 415,15	R\$ 4.375,00	R\$ 3.140,00	11	8,18%





PLANILHA DE DESCRIÇÃO E AVALIAÇÃO
BENDERPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS EIRELI
DATA BASE OUTUBRO 2018



NUMERO DO BEM	DESCRIÇÃO	DATA	VALOR ORIGINAL CONTÁBIL	VALOR DEPRECIADO	VALOR RESIDUAL CONTÁBIL	VALOR JUSTO MERCADO	VALOR DE LIQUIDEZ	VIDA REMAN. ANOS	TAXA DEPREC. %/A
1.03.00302	CONVERSOR THIRISTHERM TH 6032A/50	31/01/2007	R\$ 688,00	R\$ 688,00	R\$ -	R\$ 481,00	R\$ 345,00	9	10,00%
1.03.00189	CONVERSOR THIRISTHERM TH 6031A/16T	01/04/2005	R\$ 651,00	R\$ 651,00	R\$ -	R\$ 386,00	R\$ 277,00	7	12,86%
1.03.00182	CONVERSOR THIRISTHERM TH 6033A/16T	10/03/2005	R\$ 4.725,00	R\$ 4.725,00	R\$ -	R\$ 2.804,00	R\$ 2.013,00	7	12,86%
1.03.00183	CONVERSOR THIRISTHERM TH 6033A/22T	10/03/2005	R\$ 4.856,25	R\$ 4.856,25	R\$ -	R\$ 2.882,00	R\$ 2.069,00	7	12,86%
1.03.00184	CONVERSOR THIRISTHERM TH 6033A/25T	10/03/2005	R\$ 997,50	R\$ 997,50	R\$ -	R\$ 592,00	R\$ 425,00	7	12,86%
1.03.00426	COPO CARTON NUMERO 02 EM INOX	06/04/2010	R\$ 325,37	R\$ 278,82	R\$ 46,55	R\$ 260,00	R\$ 186,00	12	7,50%
1.03.00422	COPO CARTON NUMERO 2 EM INOX	27/02/2010	R\$ 323,00	R\$ 280,13	R\$ 42,87	R\$ 258,00	R\$ 185,00	12	7,50%
1.03.00208	CORRENTE DE ROLO ASA - ANSI 40-2	28/06/2005	R\$ 713,06	R\$ 713,06	R\$ -	R\$ 422,00	R\$ 302,00	7	12,86%
1.03.00420	CORTADOR DE GRAMA MTD 5 HP	26/02/2010	R\$ 800,00	R\$ 694,05	R\$ 105,95	R\$ 640,00	R\$ 459,00	12	7,50%
1.03.00479	DEP. COND. 1000 13 BAR	12/08/2011	R\$ 5.650,00	R\$ 4.079,54	R\$ 1.570,46	R\$ 4.801,00	R\$ 3.446,00	13	6,92%
1.03.00380	DIAL PARA POTENCIOMETRO H-506 / POTENCIOMETRO MULTIVOLTAS 5 K	06/08/2008	R\$ 175,00	R\$ 175,00	R\$ -	R\$ 123,00	R\$ 88,00	10	9,00%
1.03.00291	DIN 2440 26.90 X 2.65-PT	22/11/2006	R\$ 1.074,57	R\$ 1.074,57	R\$ -	R\$ 683,00	R\$ 490,00	8	11,25%
1.03.00095	DISJUNTOR MOTOR TELEM THGV2ME22 20-25A	21/07/2009	R\$ 16.000,00	R\$ 14.847,31	R\$ 1.152,69	R\$ 12.239,00	R\$ 8.786,00	11	8,18%
1.03.00334	DISJUNTOR PVD 63DA, 15 KV, 350 MVA 10 KA, BLOQUEIO KIRK E BOBINA DE 115 VCA	24/10/2007	R\$ 8.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ -	R\$ 5.599,00	R\$ 4.019,00	9	10,00%
1.03.00203	DISTANCIADOR CF DES K1286-015	27/06/2005	R\$ 271,83	R\$ 271,83	R\$ -	R\$ 161,00	R\$ 115,00	7	12,86%
1.03.00216	DISTANCIADOR DES. 4RA-1915 / GUIA DS. 11-0137 / MOLA DC HD4-18-11	29/06/2005	R\$ 170,59	R\$ 170,59	R\$ -	R\$ 100,00	R\$ 71,00	7	12,86%
1.03.00228	DISTRIBUIDOR 4K8.0021 RTE.046.50.02 / RODA 3VA.0042 RTE.091.20.11 / FLANGE 3VR.0051 RTE.059.14.01 / ROLO RVA.040 RTE.101.10.01 / DISTANCIA DOR 4RP.0020 RTE.046.50.01 / ROLO GUIA FIO COMPLETO 251732 RTE.027.11.03	07/07/2005	R\$ 1.433,40	R\$ 1.433,40	R\$ -	R\$ 850,00	R\$ 610,00	7	12,86%
1.03.00210	EIXO 4RC-0029 N4 013.21.001-70.013.21.001 / PORTA TUBETE 4RA-4230 / DISTANCIADOR K-1369-001	29/06/2005	R\$ 1.422,00	R\$ 1.422,00	R\$ -	R\$ 843,00	R\$ 605,00	7	12,86%
1.03.00473	EIXO EXPANSIVO CORPO EM AÇO	31/05/2011	R\$ 2.750,00	R\$ 2.040,32	R\$ 709,68	R\$ 2.336,00	R\$ 1.677,00	13	6,92%
1.03.00421	EIXO EXPANSIVO EM AÇO 4 GARRAS INTERCALADAS / EIXO EXPANSIVO EM AÇO 4 GARRAS INTERCALADAS	25/02/2010	R\$ 10.500,00	R\$ 9.112,50	R\$ 1.387,50	R\$ 8.401,00	R\$ 6.031,00	12	7,50%
1.03.00280	ELEMENTO DE CONTATO E 111 ACE / BOTOBEIRA COM AVANCA KKP2 60-01 / BOTÃO COGMEI EP2 36-03	29/09/2006	R\$ 320,00	R\$ 320,00	R\$ -	R\$ 203,00	R\$ 145,00	8	11,25%
1.03.00086	ESMERILHADERA BOSCH	06/04/2009	R\$ 348,90	R\$ 333,88	R\$ 15,02	R\$ 266,00	R\$ 190,00	11	8,18%
1.03.00430	ESTABILIZADOR 300 V / MOTOR INDUSTRIAL PARA PORTÃO	10/06/2010	R\$ 1.735,00	R\$ 1.455,95	R\$ 279,05	R\$ 1.388,00	R\$ 996,00	12	7,50%
1.03.00201	ESTABILIZADOR BIVOLT APC	21/07/2005	R\$ 3.570,00	R\$ 3.570,00	R\$ -	R\$ 2.119,00	R\$ 1.521,00	7	12,86%
1.03.00463	ESTEIRA TRANSP DE 6 MTRS	06/12/2010	R\$ 10.060,00	R\$ 7.950,65	R\$ 2.109,35	R\$ 8.049,00	R\$ 5.778,00	12	7,50%
1.03.00427	EXCENTRICO PARA TEAR DN-85	13/04/2010	R\$ 2.980,00	R\$ 2.547,90	R\$ 432,10	R\$ 2.384,00	R\$ 1.711,00	12	7,50%
1.03.00450	EXCENTRICO PARA TEAR DN-85	21/09/2010	R\$ 2.770,00	R\$ 2.246,78	R\$ 523,22	R\$ 2.216,00	R\$ 1.590,00	12	7,50%
1.03.00459	EXCENTRICO PARA TEAR HDN-85	22/11/2010	R\$ 19.390,00	R\$ 15.398,89	R\$ 3.991,11	R\$ 15.514,00	R\$ 11.137,00	12	7,50%
1.03.00264	EXCENTRICO REAR DE RAFIA HDN-4 SERVIÇOS	03/10/2008	R\$ 34.800,00	R\$ 34.800,00	R\$ -	R\$ 24.676,00	R\$ 17.715,00	10	9,00%
1.03.00271	EXTRUSORA 110 MM IMPRON COM MOTOR WEG 75 CV COM MATRIZ 1200 MM	14/06/2006	R\$ 83.000,00	R\$ 83.000,00	R\$ -	R\$ 52.807,00	R\$ 37.911,00	8	11,25%
1.03.00002	FERRAMENTA PLANA P/ COMPRIMENTO 1660MM, 01 FILTRO LONG. LIDE P/ RATIA	18/08/2007	R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00	R\$ -	R\$ 13.999,00	R\$ 10.050,00	9	10,00%
1.03.00474	FERRAMENTA PLANA PARA EXTRUSÃO DE RAFIA	28/06/2011	R\$ 30.000,00	R\$ 22.025,00	R\$ 7.975,00	R\$ 25.495,00	R\$ 18.303,00	13	6,92%
1.03.00358	FERRAMENTA PLANA PARA RAFIA COMPRIMENTOS DE 1.260 MILÍMETROS	19/05/2008	R\$ 35.000,00	R\$ 35.000,00	R\$ -	R\$ 24.818,00	R\$ 17.817,00	10	9,00%
1.03.00387	FERRAMENTA PLANA PARA RAFIA MODELO PETEC / INVERSOR CFW-09 70A 3AC 380V CFW0090	31/10/2008	R\$ 50.000,00	R\$ 50.000,00	R\$ -	R\$ 35.454,00	R\$ 25.453,00	10	9,00%
1.03.00359	FILTRO BMG - LIFE PARA RAFIA MODELO PETEX	19/05/2008	R\$ 15.000,00	R\$ 15.000,00	R\$ -	R\$ 10.636,00	R\$ 7.635,00	10	9,00%
1.03.00400	FITA REFLEXIVA 3795 / SENSOR REFLEXIVO 3800 / FOTOCELULA 3090	23/06/2009	R\$ 1.525,00	R\$ 1.426,72	R\$ 98,28	R\$ 1.166,00	R\$ 837,00	11	8,18%
1.03.00199	FONTE CHAVEADORA	06/06/2005	R\$ 817,49	R\$ 817,49	R\$ -	R\$ 484,00	R\$ 347,00	7	12,86%
1.03.00145	FOTO CELULA	11/01/2011	R\$ 3.970,01	R\$ 3.099,17	R\$ 870,84	R\$ 3.373,00	R\$ 2.421,00	13	6,92%
1.03.00114	FOTOCELULA CDM 82	07/12/2009	R\$ 980,00	R\$ 872,25	R\$ 107,75	R\$ 749,00	R\$ 537,00	11	8,18%
1.03.00388	FOTOCELULA CDM 82	05/03/2009	R\$ 1.130,00	R\$ 1.091,12	R\$ 38,88	R\$ 864,00	R\$ 620,00	11	8,18%
1.03.00494	FOTOCELULA CDM 82	30/03/2012	R\$ 1.787,16	R\$ 1.177,51	R\$ 609,65	R\$ 1.574,00	R\$ 1.130,00	14	6,43%
1.03.00497	FOTOCELULA CDM 82	30/04/2012	R\$ 1.787,16	R\$ 1.162,15	R\$ 625,01	R\$ 1.574,00	R\$ 1.130,00	14	6,43%





PLANILHA DE DESCRIÇÃO E AVALIAÇÃO
BENDERPLAST INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS EIRELI
DATA BASE OUTUBRO 2018



NUMERO DO BEM	DESCRIÇÃO	DATA	VALOR ORIGINAL CONTÁBIL	VALOR DEPRECIADO	VALOR RESIDUAL CONTÁBIL	VALOR JUSTO MERCADO	VALOR DE LIQUIDEZ	VIDA REMAN. ANOS	TAXA DEPREC %/A
1.03.00175	FURADEIRA BOSCH 220V	02/01/2005	R\$ 351,50	R\$ 351,50	R\$ -	R\$ 208,00	R\$ 149,00	7	12,86%
1.03.00176	FURADEIRA BOSCH BANC FGC - 16 -C-MOTOR	02/01/2005	R\$ 585,50	R\$ 585,50	R\$ -	R\$ 347,00	R\$ 249,00	7	12,86%
1.03.00409	GERADOR FB 2000	08/09/2009	R\$ 5.300,00	R\$ 4.848,03	R\$ 451,97	R\$ 4.054,00	R\$ 2.910,00	11	8,18%
1.03.00240	GUIA FIO VAI VEN 'K' 4.5 MM EM ALUMINIO / FRETE	13/07/2005	R\$ 403,00	R\$ 403,00	R\$ -	R\$ 238,00	R\$ 170,00	7	12,86%
1.03.00252	HALETAS PARA PENTE CIRCULAR (RETORNO CONS)	05/08/2005	R\$ 778,00	R\$ 778,00	R\$ -	R\$ 461,00	R\$ 330,00	7	12,86%
1.03.00384	HASTE PARA PISTÃO	18/08/2008	R\$ 1.716,00	R\$ 1.716,00	R\$ -	R\$ 1.216,00	R\$ 873,00	10	9,00%
1.03.00498	IMPRESSORA FLEXOGRAFICA 4 CORES MOD 1200/04	07/05/2012	R\$ 210.000,00	R\$ 136.161,29	R\$ 73.838,71	R\$ 184.989,00	R\$ 132.809,00	14	6,43%
1.03.00165	IMPRESSORA FLEXOGRAFICA COLOR FLETA QUARUM 6 CORES	28/09/2010	R\$ 810.000,00	R\$ 655.425,00	R\$ 154.575,00	R\$ 648.137,00	R\$ 465.317,00	12	7,50%
1.03.00521	IMPRESSORA FLEXOGRAFICA MODELO JD-54IF FABR. 2012 SERIE 004	22/12/2015	R\$ 176.375,39	R\$ 50.447,15	R\$ 125.928,24	R\$ 167.121,00	R\$ 119.981,00	17	5,29%
1.03.00353	INDUSTRIALIZAÇÃO DE ESTIRO II / INDUSTRIALIZAÇÃO DE ESTIRO III	17/04/2008	R\$ 80.193,92	R\$ 80.193,92	R\$ -	R\$ 56.864,00	R\$ 40.824,00	10	9,00%
1.03.00373	INDUSTRIALIZAÇÃO ROLO DE PRESSÃO / INDUSTRIALIZAÇÃO ROLO BANANA / INDUSTRIALIZAÇÃO FUNIL ALIMENTADOR DA EXTRUSORA	24/07/2008	R\$ 12.726,85	R\$ 12.726,85	R\$ -	R\$ 9.023,00	R\$ 6.477,00	10	9,00%
1.03.00172	INVERSOR CFW - 08 10 A / 3 AC 380 V	16/11/2010	R\$ 1.600,00	R\$ 1.273,33	R\$ 326,67	R\$ 1.280,00	R\$ 918,00	12	7,50%
1.03.00146	INVERSOR CFW - 11 211 A / 3 AC 380 V BDCFW1102117452	02/02/2011	R\$ 15.500,00	R\$ 12.007,89	R\$ 3.492,11	R\$ 13.172,00	R\$ 9.456,00	13	6,92%
1.03.00147	INVERSOR CFW - 11 211 A / 3 AC 380 V BDCFW1102117452	22/02/2011	R\$ 30.000,00	R\$ 23.062,50	R\$ 6.937,50	R\$ 25.495,00	R\$ 18.303,00	13	6,92%
1.03.00281	INVERSOR CFW 08	29/09/2006	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00	R\$ -	R\$ 1.399,00	R\$ 1.004,00	8	11,25%
1.03.00171	INVERSOR CFW 09 80 V 11,0 KW 15,0 CV	17/11/2010	R\$ 2.530,00	R\$ 2.012,76	R\$ 517,24	R\$ 2.024,00	R\$ 1.453,00	12	7,50%
1.03.00079	INVERSOR CFW 10A/3AC	26/02/2009	R\$ 2.058,65	R\$ 1.991,87	R\$ 66,78	R\$ 1.574,00	R\$ 1.130,00	11	8,18%
1.03.00090	INVERSOR CFW-08	14/05/2009	R\$ 665,00	R\$ 629,43	R\$ 35,57	R\$ 508,00	R\$ 364,00	11	8,18%
1.03.00123	INVERSOR CFW-08	15/03/2010	R\$ 545,00	R\$ 470,28	R\$ 74,72	R\$ 435,00	R\$ 312,00	12	7,50%
1.03.00124	INVERSOR CFW-08	26/03/2010	R\$ 1.899,70	R\$ 1.633,64	R\$ 266,06	R\$ 1.519,00	R\$ 1.090,00	12	7,50%
1.03.00218	INVERSOR CFW-08 10A380V NS:434254-506332 / INVER CFW-08 10A 380V NS: 508296-505343 / INVER CFW-08 4A 220V NS:570209-507395	30/06/2005	R\$ 8.106,10	R\$ 8.106,10	R\$ -	R\$ 4.811,00	R\$ 3.453,00	7	12,86%
1.03.00163	INVERSOR CFW-08 10A/ 3 AC 380 V CFW 080100T384POAIZ PLUZ	21/09/2010	R\$ 4.400,00	R\$ 3.568,89	R\$ 831,11	R\$ 3.520,00	R\$ 2.527,00	12	7,50%
1.03.00219	INVERSOR CFW-08 4A 220V NS: 50171-507214 / CONTROLADOR PROGRAM CLIC CLW-01-10MR-D / BORNE RELE 24CC PLC-RSC-24DC-21	30/06/2005	R\$ 3.030,30	R\$ 3.030,30	R\$ -	R\$ 1.798,00	R\$ 1.290,00	7	12,86%
1.03.00502	INVERSOR CFW-11 380 V	23/05/2012	R\$ 16.500,00	R\$ 10.627,42	R\$ 5.872,58	R\$ 14.534,00	R\$ 10.434,00	14	6,43%
1.03.00167	INVERSOR CFW80065738848FSZ 380V WEG	25/10/2010	R\$ 1.050,00	R\$ 841,98	R\$ 208,02	R\$ 839,00	R\$ 602,00	12	7,50%
1.03.00101	INVERSOR DE FREQUENCIA	14/09/2009	R\$ 3.190,75	R\$ 2.913,33	R\$ 277,42	R\$ 2.440,00	R\$ 1.751,00	11	8,18%
1.03.00104	INVERSOR DE FREQUENCIA	29/09/2009	R\$ 4.760,79	R\$ 4.327,03	R\$ 433,76	R\$ 3.641,00	R\$ 2.613,00	11	8,18%
1.03.00115	INVERSOR DE FREQUENCIA	16/12/2009	R\$ 2.008,00	R\$ 1.782,37	R\$ 225,63	R\$ 1.535,00	R\$ 1.102,00	11	8,18%
1.03.00118	INVERSOR DE FREQUENCIA	12/02/2010	R\$ 3.140,50	R\$ 2.737,66	R\$ 402,84	R\$ 2.512,00	R\$ 1.803,00	12	7,50%
1.03.00125	INVERSOR DE FREQUENCIA	08/04/2010	R\$ 3.164,00	R\$ 2.709,61	R\$ 454,39	R\$ 2.531,00	R\$ 1.817,00	12	7,50%
1.03.00131	INVERSOR DE FREQUENCIA	07/05/2010	R\$ 2.500,00	R\$ 2.120,97	R\$ 379,03	R\$ 2.000,00	R\$ 1.435,00	12	7,50%
1.03.00091	INVERSOR DE FREQUENCIA CFW-08	05/06/2009	R\$ 3.501,25	R\$ 3.293,12	R\$ 208,13	R\$ 2.678,00	R\$ 1.922,00	11	8,18%
1.03.00092	INVERSOR DE FREQUENCIA CFW-08	12/06/2009	R\$ 4.184,38	R\$ 3.927,51	R\$ 256,87	R\$ 3.200,00	R\$ 2.297,00	11	8,18%
1.03.00097	INVERSOR DE FREQUENCIA CFW-08 40A/1AC	30/07/2009	R\$ 1.560,00	R\$ 1.443,84	R\$ 116,16	R\$ 1.193,00	R\$ 856,00	11	8,18%
1.03.00098	INVERSOR DE FREQUENCIA CFW-08 6,05 A/3AC	30/07/2009	R\$ 520,00	R\$ 481,28	R\$ 38,72	R\$ 397,00	R\$ 285,00	11	8,18%
1.03.00265	INVERSOR FREQ. CFW-08 10A 380V 9DECOL CONS)	10/11/2005	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ -	R\$ 1.187,00	R\$ 852,00	7	12,86%
1.03.00245	INVERSOR FREQ. CFW-08 4A 220V / INVERSOR FREQ. CFW-08 4A 220V / BORNE RELE 24VCC PLC-RSC-24DC-21	20/07/2005	R\$ 2.310,56	R\$ 2.310,56	R\$ -	R\$ 1.371,00	R\$ 984,00	7	12,86%
1.03.00106	INVERSOR FREQUENCIA CFW	05/10/2009	R\$ 1.091,00	R\$ 989,82	R\$ 101,18	R\$ 834,00	R\$ 598,00	11	8,18%
1.03.00107	INVERSOR FREQUENCIA CFW	08/10/2009	R\$ 5.490,00	R\$ 4.976,42	R\$ 513,58	R\$ 4.199,00	R\$ 3.014,00	11	8,18%
1.03.00116	INVERSOR FREQUENCIA CFW	11/01/2010	R\$ 5.490,00	R\$ 4.834,74	R\$ 655,26	R\$ 4.392,00	R\$ 3.153,00	12	7,50%
1.03.00195	INVERSOR FREQUENCIA CFW-08 10A/3AC 380 CV	02/06/2005	R\$ 6.880,40	R\$ 6.880,40	R\$ -	R\$ 4.083,00	R\$ 2.931,00	7	12,86%
1.03.00287	INVERSOR FREQUENCIA CFW-08 10A-3AC 380V / INVERSOR FREQUENCIA CFW-084A-1AC 2200V / INVERSOR FREQUENCIA CFW-09 6A 220-380V / CONTROLADOR PROGRAM CLIC CLW - 02-20HR-D / MOTOR TRIFASICO 4 CV 4P 220-380V / FONTE DE ALIMENTACAO CHM 24-3 METAL	16/11/2006	R\$ 8.964,66	R\$ 8.964,66	R\$ -	R\$ 5.703,00	R\$ 4.094,00	8	11,25%





PLANILHA DE DESCRIÇÃO E AVALIAÇÃO
BENDERPLAST INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS EIRELI
DATA BASE OUTUBRO 2018



NUMERO DO BEM	DESCRIÇÃO	DATA	VALOR ORIGINAL CONTÁBIL	VALOR DEPRECIADO	VALOR RESIDUAL CONTÁBIL	VALOR JUSTO MERCADO	VALOR DE LIQUIDEZ	VIDA REMAN. ANOS	TAXA DEPREC. %/A
1.03.00196	INVERSOR FREQUENCIA CFW-08 4A/1AC 220V	02/06/2005	R\$ 2.451,40	R\$ 2.451,40	R\$ -	R\$ 1.454,00	R\$ 1.043,00	7	12,86%
1.03.00288	INVERSOR FREQUENCIA CFW-09 142A 380-480V / INVERSOR FREQUENCIA CFW-0824A3 AC 380V / INVERSOR FREQUENCIA CFW-08 10A 3AC 380V / INVERSOR FREQUENCIA CFW-08 30A 3AC 380V	16/11/2006	R\$ 20.510,39	R\$ 20.510,39	R\$ -	R\$ 13.049,00	R\$ 9.368,00	8	11,25%
1.03.00122	INVERSOR SFW-08'	15/03/2010	R\$ 1.090,00	R\$ 940,56	R\$ 149,44	R\$ 871,00	R\$ 625,00	12	7,50%
1.03.00296	KIT DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO PARA POLIMEROS	20/12/2006	R\$ 2.600,00	R\$ 2.600,00	R\$ -	R\$ 1.654,00	R\$ 1.187,00	8	11,25%
1.03.00371	KIT DE PLASTIFICAÇÃO	16/07/2008	R\$ 24.220,00	R\$ 24.220,00	R\$ -	R\$ 17.174,00	R\$ 12.329,00	10	9,00%
1.03.00347	KIT EXTRUSÃO 120 LD 27 (BASE)	15/02/2008	R\$ 24.500,00	R\$ 24.500,00	R\$ -	R\$ 17.372,00	R\$ 12.471,00	10	9,00%
1.03.00335	KIT EXTRUSORA PLAN 120 LDZ 7 FW 120/27	13/11/2007	R\$ 57.000,00	R\$ 57.000,00	R\$ -	R\$ 39.897,00	R\$ 28.643,00	9	10,00%
1.03.00330	LANÇADEIRA ESPECIAL / FIXADOR 2UB-0024	18/09/2007	R\$ 18.059,90	R\$ 18.059,90	R\$ -	R\$ 12.640,00	R\$ 9.074,00	9	10,00%
1.03.00307	LEITOR DE CODIGO DE BARRAS SRTEC-7060-K	11/03/2007	R\$ 113,40	R\$ 113,40	R\$ -	R\$ 79,00	R\$ 56,00	9	10,00%
1.03.00180	MACACO HID JACARE	26/02/2005	R\$ 135,24	R\$ 135,24	R\$ -	R\$ 80,00	R\$ 57,00	7	12,86%
1.03.00367	MAIO CAVALETE HDN 04 / ROLETE K 1286-009 / CAIXA CONICOTRAM 4RC-0023 / CENICO DIANT 4 RC-0029 / CONICO TOO RC-0030	14/07/2008	R\$ 4.189,00	R\$ 4.189,00	R\$ -	R\$ 2.970,00	R\$ 2.132,00	10	9,00%
1.03.00257	MANCAL ACION.DS.3KC-1057 / MANCAL ACION.DS.3KC-1057 / FIXADOR ARD DS.11-0044	31/08/2005	R\$ 659,15	R\$ 659,15	R\$ -	R\$ 390,00	R\$ 279,00	7	12,86%
1.03.00223	MANCAL SUPERIOR C. DES.21A-1053	04/07/2005	R\$ 8.513,99	R\$ 8.513,99	R\$ -	R\$ 5.053,00	R\$ 3.627,00	7	12,86%
1.03.00272	MAQUINA CORTE / COSTURA PARA RAFIA	19/08/2006	R\$ 77.500,00	R\$ 77.500,00	R\$ -	R\$ 49.308,00	R\$ 35.399,00	8	11,25%
1.03.00404	MAQUINA CORTE/COSTURA VALVULA NOVA	31/07/2009	R\$ 178.000,00	R\$ 164.697,85	R\$ 13.302,15	R\$ 136.166,00	R\$ 97.757,00	11	8,18%
1.03.00471	MAQUINA DE CORTE - COSTURA - VALVULADA MOD JD	27/04/2011	R\$ 180.000,00	R\$ 135.200,00	R\$ 44.800,00	R\$ 152.973,00	R\$ 109.824,00	13	6,92%
1.03.00452	MAQUINA DE CORTE/COSTURA E VALVULA JD 54	25/10/2010	R\$ 110.000,00	R\$ 88.206,99	R\$ 21.793,01	R\$ 88.018,00	R\$ 63.190,00	12	7,50%
1.03.00499	MAQUINA DE CORTE/COSTURA MOD JD 54 SERIE 057	07/05/2012	R\$ 100.000,00	R\$ 64.838,71	R\$ 35.161,29	R\$ 88.090,00	R\$ 63.242,00	14	6,43%
1.03.00483	MAQUINA DE CORTE/COSTURA VALVULADA VITRA	26/09/2011	R\$ 180.000,00	R\$ 127.750,00	R\$ 52.250,00	R\$ 152.973,00	R\$ 109.824,00	13	6,92%
1.03.00418	MAQUINA DE COSTURA PORTATIL	05/02/2010	R\$ 1.100,00	R\$ 961,19	R\$ 138,81	R\$ 880,00	R\$ 631,00	12	7,50%
1.03.00402	MAQUINA DE COSTURA PORTATIL MANUAL	03/07/2009	R\$ 1.100,00	R\$ 1.026,08	R\$ 73,92	R\$ 841,00	R\$ 603,00	11	8,18%
1.03.00470	MAQUINA DE COSTURA PORTATIL NEWREACH NP-7A	20/04/2011	R\$ 1.300,00	R\$ 978,97	R\$ 321,03	R\$ 1.104,00	R\$ 792,00	13	6,92%
1.03.00453	MAQUINA DE COSTURA PORTATIL PARA FECHAR SACOS	27/10/2010	R\$ 2.400,00	R\$ 1.923,23	R\$ 476,77	R\$ 1.920,00	R\$ 1.378,00	12	7,50%
1.03.00508	MAQUINA DE COSTURA WAIG / MAQUINA DE COSTURA MANUAL DE FECHAR	23/10/2012	R\$ 3.700,00	R\$ 2.228,95	R\$ 1.471,05	R\$ 3.259,00	R\$ 2.339,00	14	6,43%
1.03.00103	MAQUINA DE LAVAR ROUPA	25/09/2009	R\$ 800,00	R\$ 728,00	R\$ 72,00	R\$ 611,00	R\$ 438,00	11	8,18%
1.03.00112	MAQUINA DE LAVAR ROUPA	23/11/2009	R\$ 364,00	R\$ 325,38	R\$ 38,62	R\$ 278,00	R\$ 199,00	11	8,18%
1.03.00496	MAQUINA EXTRUSORA MOD BABY LOFIL SERIE 190	16/04/2012	R\$ 146.500,00	R\$ 95.835,42	R\$ 50.664,58	R\$ 129.051,00	R\$ 92.649,00	14	6,43%
1.03.00225	MAQUINA LAVAR PÇ MON220V LP-7	05/07/2005	R\$ 441,00	R\$ 441,00	R\$ -	R\$ 261,00	R\$ 187,00	7	12,86%
1.03.00355	MAQUINA PARA COSTURAR RAFIA	15/05/2008	R\$ 30.000,00	R\$ 30.000,00	R\$ -	R\$ 21.272,00	R\$ 15.271,00	10	9,00%
1.03.00357	MAQUINA PARA IMPRIMIR SACOS DE RAFIA ATE 4 CORES COM ESTEIRA PARA SEPARAÇÃO	15/05/2008	R\$ 30.000,00	R\$ 30.000,00	R\$ -	R\$ 21.272,00	R\$ 15.271,00	10	9,00%
1.03.00509	MAQUINA UNIVERSAL DE ENSAIO DL 2000 EQUIPADA	30/11/2012	R\$ 52.800,00	R\$ 31.254,67	R\$ 21.545,33	R\$ 46.511,00	R\$ 33.391,00	14	6,43%
1.03.00392	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS - IMPLANTAÇÃO DE SALDO	31/12/2008	R\$ 935.769,98	R\$ 920.425,36	R\$ 15.344,62	R\$ 663.544,00	R\$ 476.378,00	10	9,00%
1.03.00490	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS CONJUNTO DE BOBINADOR	13/02/2012	R\$ 266.425,85	R\$ 178.918,74	R\$ 87.507,11	R\$ 234.693,00	R\$ 168.493,00	14	6,43%
1.03.00527	MEDIDOR 8650C 32MB 1-5A AUX 65-120 NV (8650C0C0K6E1A0A) - REV N	20/01/2017	R\$ 29.592,00	R\$ 5.274,06	R\$ 24.317,94	R\$ 28.380,00	R\$ 20.374,00	19	4,74%
1.03.00242	MEIO CAVALETE DE ALUMINIO	15/07/2005	R\$ 598,00	R\$ 598,00	R\$ -	R\$ 354,00	R\$ 254,00	7	12,86%
1.03.00253	MEIO CAVALETE DE ALUMINIO / PINO 4RB1747 / TAMPA PLASTICA 28 MM	17/08/2005	R\$ 725,05	R\$ 725,05	R\$ -	R\$ 430,00	R\$ 308,00	7	12,86%
1.03.00284	MICRO VENTILADOR 24 VCC 60 X 60 MM	03/11/2006	R\$ 102,90	R\$ 102,90	R\$ -	R\$ 65,00	R\$ 46,00	8	11,25%
1.03.00149	MISTURADOR DE RAÇÃO MIRO 1500 COMPACTO	22/02/2011	R\$ 4.400,15	R\$ 3.382,62	R\$ 1.017,53	R\$ 3.739,00	R\$ 2.684,00	13	6,92%
1.03.00173	MISTURADOR DE RAÇÃO MRO 1000	07/12/2010	R\$ 3.200,00	R\$ 2.528,17	R\$ 671,83	R\$ 2.560,00	R\$ 1.837,00	12	7,50%
1.03.00143	MISTURADOR DE RAÇÃO MRO 1000 COMPACTO	26/07/2010	R\$ 3.700,03	R\$ 3.058,49	R\$ 641,54	R\$ 2.960,00	R\$ 2.125,00	12	7,50%
1.03.00293	MISTURADOR DE RAÇÃO MRO 1000 COMPACTO	29/11/2006	R\$ 2.800,10	R\$ 2.800,10	R\$ -	R\$ 1.781,00	R\$ 1.278,00	8	11,25%
1.03.00188	MISTURADOR DE RAÇÃO MRO 1000 KG	29/03/2005	R\$ 2.490,00	R\$ 2.490,00	R\$ -	R\$ 1.478,00	R\$ 1.061,00	7	12,86%





PLANILHA DE DESCRIÇÃO E AVALIAÇÃO
BENDERPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS EIRELI
DATA BASE OUTUBRO 2018



NUMERO DO BEM	DESCRIÇÃO	DATA	VALOR ORIGINAL CONTÁBIL	VALOR DEPRECIADO	VALOR RESIDUAL CONTÁBIL	VALOR JUSTO MERCADO	VALOR DE LIQUIDEZ	VIDA REMAN. ANOS	TAXA DEPREC %/A
1.03.00117	MITURADOR DE RAÇÃO	04/02/2010	R\$ 3.040,09	R\$ 2.657,36	R\$ 382,73	R\$ 2.432,00	R\$ 1.746,00	12	7,50%
1.03.00428	MOINHO	16/04/2010	R\$ 9.721,60	R\$ 8.303,87	R\$ 1.417,73	R\$ 7.778,00	R\$ 5.584,00	12	7,50%
1.03.00517	MOINHO GRANULADOR	18/08/2015	R\$ 9.880,00	R\$ 3.165,85	R\$ 6.714,15	R\$ 9.361,00	R\$ 6.720,00	17	5,29%
1.03.00386	MOINHO PICADOR DE REFLA PARA RAFIA	26/09/2008	R\$ 11.178,85	R\$ 11.178,85	-	R\$ 7.926,00	R\$ 5.690,00	10	9,00%
1.03.00469	MOINHO PICADOR DE REFILE	04/04/2011	R\$ 13.300,00	R\$ 10.074,75	R\$ 3.225,25	R\$ 11.303,00	R\$ 8.114,00	13	6,92%
1.03.00378	MOLA CONICATRAMA 4FA-008 / SUPORTE ROLETE 3 VB-0041 / ENCOSTO GRA-0021 / TAMPÁ 4 VA-0326 / ROLETE CONICO 4CF-0005 / ROLETE 2 CA-1235	05/08/2008	R\$ 2.782,55	R\$ 2.782,55	-	R\$ 1.972,00	R\$ 1.415,00	10	9,00%
1.03.00263	MOLA DE TRACÇÃO / SEGMENTO DE FRICÇÃO	22/09/2005	R\$ 268,86	R\$ 268,86	-	R\$ 159,00	R\$ 114,00	7	12,86%
1.03.00243	MOLA PENÁ 90 MM	15/07/2005	R\$ 3.937,50	R\$ 3.937,50	-	R\$ 2.337,00	R\$ 1.677,00	7	12,86%
1.03.00301	MONITOR LCD 15" AOC 560G / MONITOR LCD 17" PROVIV / MEM 2.56 MB DDR PC 400 / MB PCCHIPS 871 G SOM-USA-LAN / PROC. AMA SOM PNOW 2800	25/01/2007	R\$ 1.195,00	R\$ 1.195,00	-	R\$ 836,00	R\$ 600,00	9	10,00%
1.03.00139	MOTO BOMBA CENTRIFUGA	15/06/2010	R\$ 1.432,32	R\$ 1.199,97	R\$ 232,35	R\$ 1.145,00	R\$ 822,00	12	7,50%
1.03.00178	MOTOBOMBA 1.5 CV BC-925G8	26/02/2005	R\$ 483,89	R\$ 483,89	-	R\$ 286,00	R\$ 205,00	7	12,86%
1.03.00514	MOTOBOMBA 5 CV BC 21 R TRIF CENTRIF 2"POLX	30/04/2013	R\$ 1.791,99	R\$ 986,09	R\$ 805,90	R\$ 1.584,00	R\$ 1.137,00	15	6,00%
1.03.00488	MOTOBOMBA 5.00 CV BV-218 SM TRIP CENTRIF	12/12/2011	R\$ 1.810,26	R\$ 1.246,74	R\$ 563,52	R\$ 1.537,00	R\$ 1.103,00	13	6,92%
1.03.00484	MOTOBOMBA 5.00 CV BV-218 SM TRIP CENTRIF 2	27/09/2011	R\$ 1.905,55	R\$ 1.351,88	R\$ 553,67	R\$ 1.619,00	R\$ 1.162,00	13	6,92%
1.03.00416	MOTOBOMBA CENTRIFUGA BC 21C 1.1-4.5 CV / KIT DE REPAROS 50 MM / PEDAL 1-4	07/12/2009	R\$ 2.050,00	R\$ 1.824,61	R\$ 225,39	R\$ 1.567,00	R\$ 1.124,00	11	8,18%
1.03.00094	MOTOR 2 CV 4P	17/06/2009	R\$ 1.260,00	R\$ 1.180,90	R\$ 79,10	R\$ 963,00	R\$ 691,00	11	8,18%
1.03.00299	MOTOR 5 CV 4P 220-380V 60 HZ FLANGE FF CARCAÇA 100 F C PB3FEB 1:40 MQGFNF-110	10/01/2007	R\$ 2.130,00	R\$ 2.130,00	-	R\$ 1.490,00	R\$ 1.069,00	9	10,00%
1.03.00282	MOTOR 5 CV AP 220/380V 60 HZ FLANGE FF CARCAÇA 100 AB3FEC BA 1:60 MQGFNF-130	04/10/2006	R\$ 2.960,00	R\$ 2.960,00	-	R\$ 1.883,00	R\$ 1.351,00	8	11,25%
1.03.00187	MOTOR EBERLE 3.0	17/03/2005	R\$ 377,94	R\$ 377,94	-	R\$ 224,00	R\$ 160,00	7	12,86%
1.03.00251	MOTOR KOHL 4 CV 4 POLOS 4T ME-3993 ALTO REN	09/08/2005	R\$ 1.991,37	R\$ 1.991,37	-	R\$ 1.181,00	R\$ 847,00	7	12,86%
1.03.00078	MOTOR MQGF-110	09/12/2008	R\$ 2.780,00	R\$ 2.750,85	R\$ 29,15	R\$ 1.971,00	R\$ 1.415,00	10	9,00%
1.03.00005	MOTOR TRIF 100CV 4P 380/660V 250SM	28/08/2007	R\$ 7.146,00	R\$ 7.146,00	-	R\$ 5.001,00	R\$ 3.590,00	9	10,00%
1.03.00080	MOTOR TRIF 150 CV 4 P	02/03/2009	R\$ 13.077,00	R\$ 12.637,58	R\$ 439,42	R\$ 10.003,00	R\$ 7.181,00	11	8,18%
1.03.00084	MOTOR TRIF AR 20 CV	13/03/2009	R\$ 2.230,00	R\$ 2.148,47	R\$ 81,53	R\$ 1.705,00	R\$ 1.224,00	11	8,18%
1.03.00016	MOTOR TRIF. 125CV 4P	14/04/2008	R\$ 10.587,00	R\$ 10.587,00	-	R\$ 7.507,00	R\$ 5.389,00	10	9,00%
1.03.00505	MOTOR TRIFASICO 150CV 380-660 / INVERSOR CFW 700 24A-380V / INVERSOR CFW 700 45A-380V	12/07/2012	R\$ 22.600,00	R\$ 14.246,51	R\$ 8.353,49	R\$ 19.908,00	R\$ 14.292,00	14	6,43%
1.03.00500	MOTOR TRIFASICO 4 CV 4P 220/380 V	04/05/2012	R\$ 1.620,00	R\$ 1.051,69	R\$ 568,31	R\$ 1.427,00	R\$ 1.024,00	14	6,43%
1.03.00492	MOTOR TRIFASICO AR 3 CV / REDUTOR CMN 063 I	13/03/2012	R\$ 2.235,00	R\$ 1.482,79	R\$ 752,21	R\$ 1.968,00	R\$ 1.412,00	14	6,43%
1.03.00495	MOTOR TRIFASICO AR 3 CV 4P / REDUTOR CMN 063 I	11/04/2012	R\$ 2.235,00	R\$ 1.465,17	R\$ 769,83	R\$ 1.968,00	R\$ 1.412,00	14	6,43%
1.03.00423	MOTOR WEG MOD 100 5 CV RPM 1700 4P	10/03/2010	R\$ 450,00	R\$ 388,91	R\$ 61,09	R\$ 359,00	R\$ 257,00	12	7,50%
1.03.00135	MOTOREDUTOR GS	14/05/2010	R\$ 2.250,00	R\$ 1.904,64	R\$ 345,36	R\$ 1.800,00	R\$ 1.292,00	12	7,50%
1.03.00087	MOTOREDUTOR GS 41 1X40	16/04/2009	R\$ 1.290,43	R\$ 1.231,29	R\$ 59,14	R\$ 986,00	R\$ 707,00	11	8,18%
1.03.00015	MOTOREDUTOR GS63 1X50 EIXO DE SAIDA VAZADO 6406V C/ MOTOR EBERLE 1,50CV 4P 4T MOTAGEN CFE DESENHO EM ANEXO BARMAG	14/04/2008	R\$ 1.640,00	R\$ 1.640,00	-	R\$ 1.162,00	R\$ 834,00	10	9,00%
1.03.00169	MOTOREDUTOR NF 27 D280M6	09/11/2010	R\$ 3.855,48	R\$ 3.075,82	R\$ 779,66	R\$ 3.084,00	R\$ 2.214,00	12	7,50%
1.03.00486	MOTOREDUTOR RF 27 MZ 80 NB OM 819321	14/10/2011	R\$ 4.048,25	R\$ 2.853,36	R\$ 1.194,89	R\$ 3.440,00	R\$ 2.469,00	13	6,92%
1.03.00161	MOTOREDUTOR RF 27 M280NS 0,1 KW	16/09/2010	R\$ 3.790,50	R\$ 3.079,78	R\$ 710,72	R\$ 3.032,00	R\$ 2.176,00	12	7,50%
1.03.00166	MOTOREDUTOR RF27 M280N8 - 1 2NM	19/10/2010	R\$ 4.048,25	R\$ 3.252,75	R\$ 795,50	R\$ 3.238,00	R\$ 2.324,00	12	7,50%
1.03.00477	MOTOREDUTOR RX757 DRE 90M4	29/07/2011	R\$ 3.435,12	R\$ 2.493,23	R\$ 941,89	R\$ 2.919,00	R\$ 2.095,00	13	6,92%
1.03.00160	MOTOREDUTOR TIPO UM 75 FIG FBM 1-15 B 14-90 2,2 KW	09/09/2010	R\$ 1.814,00	R\$ 1.477,40	R\$ 336,60	R\$ 1.451,00	R\$ 1.041,00	12	7,50%
1.03.00137	MOTORES E INVERSORES FABRICA NOVA	09/06/2010	R\$ 17.000,00	R\$ 14.270,56	R\$ 2.729,44	R\$ 13.602,00	R\$ 9.765,00	12	7,50%
1.03.00138	MOTORES E INVERSORES FABRICA NOVA	09/06/2010	R\$ 21.000,00	R\$ 17.628,33	R\$ 3.371,67	R\$ 16.803,00	R\$ 12.063,00	12	7,50%
1.03.00141	MOTORES E INVERSORES FABRICA NOVA	29/06/2010	R\$ 26.043,75	R\$ 21.717,59	R\$ 4.326,16	R\$ 20.839,00	R\$ 14.960,00	12	7,50%





PLANILHA DE DESCRIÇÃO E AVALIAÇÃO
BENDERPLAST INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS EIRELI
DATA BASE OUTUBRO 2018



NUMERO DO BEM	DESCRIÇÃO	DATA	VALOR ORIGINAL CONTÁBIL	VALOR DEPRECIADO	VALOR RESIDUAL CONTÁBIL	VALOR JUSTO MERCADO	VALOR DE LIQUIDEZ	VIDA REMAN. ANOS	TAXA DEPREC. %/A
1.03.00142	MOTORES E INVERSORES FABRICA NOVA	30/06/2010	R\$ 21.000,00	R\$ 17.505,83	R\$ 3.494,17	R\$ 16.803,00	R\$ 12.063,00	12	7,50%
1.03.00102	MOTORREDUTOR	17/09/2009	R\$ 1.895,25	R\$ 1.728,89	R\$ 166,36	R\$ 1.449,00	R\$ 1.040,00	11	8,18%
1.03.00113	MOTORREDUTOR	30/11/2009	R\$ 1.895,25	R\$ 1.690,46	R\$ 204,79	R\$ 1.449,00	R\$ 1.040,00	11	8,18%
1.03.00429	PAINEL 1900 X 1200 X 600	19/04/2010	R\$ 2.800,00	R\$ 2.389,33	R\$ 410,67	R\$ 2.240,00	R\$ 1.608,00	12	7,50%
1.03.00414	PAINEL DE MAQUINA PARA SECAR	20/11/2009	R\$ 1.608,23	R\$ 1.438,92	R\$ 169,31	R\$ 1.229,00	R\$ 882,00	11	8,18%
1.03.00191	PAINEL DE TELA FECHAMENTO COMPRESSORES	12/04/2005	R\$ 1.207,00	R\$ 1.207,00	R\$ -	R\$ 716,00	R\$ 514,00	7	12,86%
1.03.00013	PAINEL ELETRONICO TIPO METAL-CLAS INSTALAÇÃO ABRIGADA EM AMBIENTES NORMAIS CONFECCIONADOS EM CHAPA DE AÇO CARBONO TENSÃO INFERIOR A 1000V	23/11/2007	R\$ 12.100,00	R\$ 12.100,00	R\$ -	R\$ 8.469,00	R\$ 6.080,00	9	10,00%
1.03.00233	PARAF. SEXT. NT.MA.BX 70MM CI / FRETE	11/07/2005	R\$ 239,93	R\$ 239,93	R\$ -	R\$ 141,00	R\$ 101,00	7	12,86%
1.03.00247	PARAFUSO CONF. DES. / TUBO CACHIMBO CF. DES.	21/07/2005	R\$ 555,61	R\$ 555,61	R\$ -	R\$ 329,00	R\$ 236,00	7	12,86%
1.03.00256	PARAFUSO M6 X 55 (ZINCADO) / MANCAL ACION.DS.3KC-1057 / PROTEÇÃO DS.K 1369-035	31/08/2005	R\$ 508,18	R\$ 508,18	R\$ -	R\$ 301,00	R\$ 216,00	7	12,86%
1.03.00234	PARAFUSO MB X 60 (ZINCADO) / PENA 90 PA NATUR.D.HD4-11-125 / MOLA DES. 18.0016 / PINO DES. K1286-057 / SUPORTE COMPENS. DS. 3UB-1329	11/07/2005	R\$ 452,18	R\$ 452,18	R\$ -	R\$ 268,00	R\$ 192,00	7	12,86%
1.03.00241	PARAFUSO NSE.1000 RTE 074.14.02 / ARRUELA 5 RB.0013 DTE.017.12.01 / PINO VTS. 7000 DTE.047.14.02 / PINO VTS.5000 DTE.081.16.01 / ALAVANCA 2VB.0016 DTE.012.11.03	14/07/2005	R\$ 1.289,40	R\$ 1.289,40	R\$ -	R\$ 765,00	R\$ 549,00	7	12,86%
1.03.00239	PARAFUSO SEXTAVADO INT MA 8X30 MM CI / ABRAÇADEIRA AC.FAB 13-19 14MM / ADESIVO INSTANT.S.BOND 5G.L.VIDA	13/07/2005	R\$ 129,53	R\$ 129,53	R\$ -	R\$ 76,00	R\$ 54,00	7	12,86%
1.03.00341	PORTE DE PEÇAS - BOBINADOR	15/01/2008	R\$ 4.000,05	R\$ 4.000,05	R\$ -	R\$ 2.836,00	R\$ 2.036,00	10	9,00%
1.03.00342	PARTES DE PEÇAS - GAIOLAS	15/01/2008	R\$ 9.066,78	R\$ 9.066,78	R\$ -	R\$ 6.428,00	R\$ 4.614,00	10	9,00%
1.03.00343	PARTES DE PEÇAS - GAIOLAS	15/01/2008	R\$ 6.933,42	R\$ 6.933,42	R\$ -	R\$ 5.167,00	R\$ 3.709,00	10	9,00%
1.03.00317	PARTES DE TEARES (LANÇADEIRAS)	21/05/2007	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ -	R\$ 1.399,00	R\$ 1.004,00	9	10,00%
1.03.00285	PARTES USADAS (PEÇAS) DE TEARES CIRCULARES	02/11/2006	R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00	R\$ -	R\$ 12.724,00	R\$ 9.134,00	8	11,25%
1.03.00309	PARTES USADAS (PEÇAS) DE TEARES CIRCULARES	26/03/2007	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ -	R\$ 6.999,00	R\$ 5.024,00	9	10,00%
1.03.00331	PEÇA POLIA EM FERRO FUNDIDO MED 300 X 150 MM X 130 MM MASSA MACIÇA	18/09/2007	R\$ 580,00	R\$ 580,00	R\$ -	R\$ 405,00	R\$ 290,00	9	10,00%
1.03.00332	PEÇA POLIA EM FERRO FUNDIDO MED. 300 X 150 MM X 130 MM MASSA X 70 MM FURO	18/09/2007	R\$ 1.620,00	R\$ 1.620,00	R\$ -	R\$ 1.133,00	R\$ 813,00	9	10,00%
1.03.00213	PEÇA T' CONF DES 3UA - 0748 / ANEL COMPENS. CF. DES. 4RA-4479	29/06/2005	R\$ 564,57	R\$ 564,57	R\$ -	R\$ 334,00	R\$ 239,00	7	12,86%
1.03.00214	PEÇA T' DES. 3UA-0748 / CORPO LANÇADEIRA C. DES. 11-0031 / SUPORTE TRS. CONF. DES. 11-0034 / TAMPAS DES 11-033 / MANCAL DIANTEIRO C. DES. 11-0035	29/06/2005	R\$ 4.757,38	R\$ 4.757,38	R\$ -	R\$ 2.823,00	R\$ 2.026,00	7	12,86%
1.03.00325	PEÇAS DIVERSAS PARA TEAR	26/07/2005	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	R\$ -	R\$ 1.780,00	R\$ 1.277,00	7	12,86%
1.03.00273	PEÇAS PARA EXTRUSORA	21/08/2006	R\$ 1.350,00	R\$ 1.350,00	R\$ -	R\$ 858,00	R\$ 615,00	8	11,25%
1.03.00275	PEÇAS PARA EXTRUSORA	22/08/2006	R\$ 11.300,00	R\$ 11.300,00	R\$ -	R\$ 7.189,00	R\$ 5.161,00	8	11,25%
1.03.00333	PEÇAS TARUGOS PARA POLIA EM FERRO FUNDIDO MED. 170MM X 150 MM COMPR.	18/09/2007	R\$ 416,00	R\$ 416,00	R\$ -	R\$ 291,00	R\$ 208,00	9	10,00%
1.03.00232	PENTE 360 FIOS C.DES.K1375-001 / PENTE CONF.DES.K1375-006	11/07/2005	R\$ 4.342,95	R\$ 4.342,95	R\$ -	R\$ 2.577,00	R\$ 1.850,00	7	12,86%
1.03.00231	PENTE CIRCULAR DO TEAR HDN 4 / PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	11/07/2005	R\$ 14.008,00	R\$ 14.008,00	R\$ -	R\$ 8.314,00	R\$ 5.968,00	7	12,86%
1.03.00248	PENTE CIRCULAR DO TEAR HDN 4 / PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	22/07/2005	R\$ 14.008,00	R\$ 14.008,00	R\$ -	R\$ 8.314,00	R\$ 5.968,00	7	12,86%
1.03.00249	PENTE CIRCULAR DO TEAR HDN 4 / PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	22/07/2005	R\$ 14.008,00	R\$ 14.008,00	R\$ -	R\$ 8.314,00	R\$ 5.968,00	7	12,86%
1.03.00244	PENTE CIRCULAR DO TEAR HDN 4 / PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	15/07/2005	R\$ 14.008,00	R\$ 14.008,00	R\$ -	R\$ 8.314,00	R\$ 5.968,00	7	12,86%
1.03.00431	PERFIL ESPECIAL 1-2 A 13	15/06/2010	R\$ 4.800,00	R\$ 4.021,33	R\$ 778,67	R\$ 3.840,00	R\$ 2.756,00	12	7,50%
1.03.00374	PERFIL ESPECIAL CH 11	30/07/2008	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ -	R\$ 106,00	R\$ 76,00	10	9,00%
1.03.00417	PICADOR DE REBITE	20/01/2010	R\$ 12.000,00	R\$ 10.538,71	R\$ 1.461,29	R\$ 9.602,00	R\$ 6.893,00	12	7,50%
1.03.00250	PINO 4R81747 HDN 4	28/07/2005	R\$ 930,00	R\$ 930,00	R\$ -	R\$ 552,00	R\$ 396,00	7	12,86%
1.03.00220	PINO 4R8-0018 ATE.081.13.01 / DISTANCIADOR 40E-0008 NZT.02320.01 / PINA K 1375.033 DTE.081.15.01 / PINO V25.7000 NTE.047.14.02	01/07/2005	R\$ 1.654,50	R\$ 1.654,50	R\$ -	R\$ 981,00	R\$ 704,00	7	12,86%
1.03.00215	PINO CILINDRICO 4X17 / ARRUELA D. 3-16X D. 12 (ZINC) / ARRUELA DE AJUSTE 10X16X1 / TAMPAS DES. HDN11-68	29/06/2005	R\$ 516,00	R\$ 516,00	R\$ -	R\$ 306,00	R\$ 219,00	7	12,86%
1.03.00369	PINO V 25-7000 / TAMPAS 4 VA-0052 / TAMPAS 4 VA-0326 / MOLA DO COMPENSADOR / SUPORTE DO FREIO 30C-0034 / SUPORTE DA MOLA DO FREIO 40C-0004 / SUPORTE DO COCH 3 VG-0028	14/07/2008	R\$ 2.530,70	R\$ 2.530,70	R\$ -	R\$ 1.794,00	R\$ 1.287,00	10	9,00%
1.03.00350	PLACA DE CIRC. IMPRESSO	18/03/2008	R\$ 1.010,00	R\$ 1.010,00	R\$ -	R\$ 715,00	R\$ 513,00	10	9,00%
1.03.00480	PLACA DE CONTROLE DE VELOCIDADE	12/08/2011	R\$ 2.021,66	R\$ 1.459,73	R\$ 561,93	R\$ 1.717,00	R\$ 1.232,00	13	6,92%
1.03.00411	PLACA GAVINAN 800 16 CANAIS / CAMERA INFRA 50 M / MINI CAMERA SHARA / FONTE DE ENERGIA 12 V-1AMP / CABO DE ENERGIA / MATERIAIS DIVERSOS	21/10/2009	R\$ 6.946,52	R\$ 6.272,41	R\$ 674,11	R\$ 5.313,00	R\$ 3.814,00	11	8,18%





PLANILHA DE DESCRIÇÃO E AVALIAÇÃO
BENDERPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS EIRELI
DATA BASE OUTUBRO 2018



NUMERO DO BEM	DESCRIÇÃO	DATA	VALOR ORIGINAL CONTÁBIL	VALOR DEPRECIADO	VALOR RESIDUAL CONTÁBIL	VALOR JUSTO MERCADO	VALOR DE LIQUIDEZ	VIDA REMAN. ANOS	TAXA DEPREC %/A
1.03.00313	PONTE ALUMINIO FUNDIDO DES.2AB-2855 / EIXO DS.4RB-4126 / BARRA SIMPLES DS.HD4-17-18 / SUPORTE MOLA DS.HD4-5-15	26/04/2007	R\$ 5.443,98	R\$ 5.443,98	R\$ -	R\$ 3.810,00	R\$ 2.735,00	9	10,00%
1.03.00311	PONTE ALUMINIO FUNDIDO DES.2AB-2855 / TAMPA ALUMINIO FUND 3AB-2263 / SEGMENTO COMPENS. DS.4RA-4478 / ANEL COMPENSADOR DS.4RA-4479	12/04/2007	R\$ 5.324,64	R\$ 5.324,64	R\$ -	R\$ 3.726,00	R\$ 2.675,00	9	10,00%
1.03.00260	PONTE DS 2AB-2855 / PONTE DS 2AB-2855 / COMPENSADOR DS.3CD-1749 / SUPORTE DS. K1369-010	09/09/2005	R\$ 16.263,13	R\$ 16.263,13	R\$ -	R\$ 9.653,00	R\$ 6.930,00	7	12,86%
1.03.00266	PONTE P/ CONTATO DS.4FA-0324 / SUPORTE DS.3WA-7437 / FIXADOR DS.11-0036	25/11/2005	R\$ 216,93	R\$ 216,93	R\$ -	R\$ 128,00	R\$ 91,00	7	12,86%
1.03.00205	PORCA SEX MA 10.00MM ZIN CH 17.0	28/06/2005	R\$ 21,91	R\$ 21,91	R\$ -	R\$ 12,00	R\$ 8,00	7	12,86%
1.03.00206	PORCA SEX MA 4.00 MM ZIN CH 7.0	28/06/2005	R\$ 1,60	R\$ 1,60	R\$ -	R\$ 1,00	R\$ -	7	12,86%
1.03.00290	POTENCIOMETRO MULTIVOLTAS 5K / DIAL PARA POTENCIOMETRO H-506 / CABO AF 2 X 18 AWG (T) KMP	21/11/2006	R\$ 379,82	R\$ 379,82	R\$ -	R\$ 241,00	R\$ 173,00	8	11,25%
1.03.00356	PRENSA HIDRAULICA	15/05/2008	R\$ 16.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ -	R\$ 11.345,00	R\$ 8.144,00	10	9,00%
1.03.00283	PRENSAS HIDRAULICAS RECOND/USADA	24/10/2006	R\$ 10.650,00	R\$ 10.650,00	R\$ -	R\$ 6.575,00	R\$ 4.863,00	8	11,25%
1.03.00328	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS REF ROSCA EXTRUSORA	16/09/2007	R\$ 22.260,25	R\$ 22.260,25	R\$ -	R\$ 15.581,00	R\$ 11.186,00	9	10,00%
1.03.00279	QUADRO DE COMANDO CE-10060 / QUADRO DE COMANDO CE-8060 / BORNE LIG MA4-6 LTV 62 CINZA / BORNE LIG MA 2.5-5 LTV 52 CINZA / BORNE LIG MA 4-6 P LTV 62 TERRA / PERFIL PARA CONTADOR 2.0 METROS / POSTE ISOLADO H40 MM BAM	25/09/2006	R\$ 2.007,15	R\$ 2.007,15	R\$ -	R\$ 1.276,00	R\$ 916,00	8	11,25%
1.03.00467	RADIO ARM JX 400 CMA	02/03/2011	R\$ 14.684,28	R\$ 11.254,00	R\$ 3.430,28	R\$ 12.478,00	R\$ 8.958,00	13	6,92%
1.03.00277	RED VEL MOD MQGINF-0063	20/09/2006	R\$ 1.911,00	R\$ 1.911,00	R\$ -	R\$ 1.215,00	R\$ 872,00	8	11,25%
1.03.00269	RED VEL MOD MQGINF-063 / RED VEL MOD MQGINF-053 / RED VEL MOD MQGINF-053	16/01/2006	R\$ 2.299,50	R\$ 2.299,50	R\$ -	R\$ 1.462,00	R\$ 1.049,00	8	11,25%
1.03.00292	RED VEL. MOD. MQGINF-063. 1.80 F.C. PB3FEB 0.75 CV TORQ. 10.56 KGFMA 1750 RPM COM POT 0.75 CV A P 220/380V 60 HZ FLANGE COM DIN CARC 71	27/11/2006	R\$ 3.822,00	R\$ 3.822,00	R\$ -	R\$ 2.431,00	R\$ 1.745,00	8	11,25%
1.03.00200	REDUTOR DE VEL. MOD MQGINF-053, 1.80, A B3 FEV	17/06/2005	R\$ 6.300,00	R\$ 6.300,00	R\$ -	R\$ 3.739,00	R\$ 2.684,00	7	12,86%
1.03.00126	REDUTOR DE VELOCIDADE	14/04/2010	R\$ 1.165,00	R\$ 995,75	R\$ 169,25	R\$ 931,00	R\$ 668,00	12	7,50%
1.03.00516	REDUTOR MODELO 250	26/08/2014	R\$ 18.000,00	R\$ 7.529,03	R\$ 10.470,97	R\$ 16.628,00	R\$ 11.937,00	16	5,63%
1.03.00018	REDUTOR TIPO DEZ-225 ROL.294300E G=90 I=190	14/05/2008	R\$ 34.650,00	R\$ 34.650,00	R\$ -	R\$ 24.569,00	R\$ 17.638,00	10	9,00%
1.03.00085	REDUTOR TIPO MHL-40/2	20/03/2009	R\$ 2.362,50	R\$ 2.271,68	R\$ 90,82	R\$ 1.806,00	R\$ 1.296,00	11	8,18%
1.03.00099	REDUTOR TIPO MHL-40/2	13/08/2009	R\$ 4.500,00	R\$ 4.147,98	R\$ 352,02	R\$ 3.442,00	R\$ 2.471,00	11	8,18%
1.03.00014	RELÉ DE SOBRECORRENTE 3F MAIS NEUTRO TERRA	13/11/2007	R\$ 1.785,00	R\$ 1.785,00	R\$ -	R\$ 1.249,00	R\$ 896,00	9	10,00%
1.03.00348	RELOGIO COMPARADOR MED. DE ESP. MAINARD M-731	18/02/2008	R\$ 1.980,00	R\$ 1.980,00	R\$ -	R\$ 1.403,00	R\$ 1.007,00	10	9,00%
1.03.00412	RELOGIO PONTO BIOMETRICO	23/10/2009	R\$ 2.480,00	R\$ 2.238,00	R\$ 242,00	R\$ 1.897,00	R\$ 1.361,00	11	8,18%
1.03.00458	RESFRIADOR DE AGUA 220 VOLTS	17/11/2010	R\$ 5.600,00	R\$ 4.455,11	R\$ 1.144,89	R\$ 4.480,00	R\$ 3.216,00	12	7,50%
1.03.00461	RESISTENCIA 014197 24000 W X 220-380V	22/11/2010	R\$ 1.850,00	R\$ 1.469,21	R\$ 380,79	R\$ 1.479,00	R\$ 1.061,00	12	7,50%
1.03.00303	RETIFICA EM CILINDROS 317 X 1130 MM / RETIFICA EM CILINDROS 200 X 11500MM	08/02/2007	R\$ 25.791,87	R\$ 25.791,87	R\$ -	R\$ 18.053,00	R\$ 12.960,00	9	10,00%
1.03.00121	RHL 15 SX C/8 MTS	11/03/2010	R\$ 9.635,00	R\$ 8.324,43	R\$ 1.310,57	R\$ 7.709,00	R\$ 5.534,00	12	7,50%
1.03.00170	RHL 155 X C/8 MTRS DE MANGUEIRA D 45 MM AE	09/11/2010	R\$ 5.506,63	R\$ 4.393,07	R\$ 1.113,56	R\$ 4.405,00	R\$ 3.162,00	12	7,50%
1.03.00148	RUB - 155 X C/08 MTRS DE MANGUEIRA (45 MM) AE	23/02/2011	R\$ 5.506,63	R\$ 4.231,58	R\$ 1.275,05	R\$ 4.679,00	R\$ 3.359,00	13	6,92%
1.03.00276	RODA DA LANÇADEIRA 2 CH ORIGINAL / SUPORTE 3UG 0028 WINDMOELLER	19/09/2006	R\$ 1.348,00	R\$ 1.348,00	R\$ -	R\$ 857,00	R\$ 615,00	8	11,25%
1.03.00230	RODA DA LANÇADEIRA 50 MM / TAMPA PLASTICA 30 MM	11/07/2005	R\$ 5.853,69	R\$ 5.853,69	R\$ -	R\$ 3.474,00	R\$ 2.494,00	7	12,86%
1.03.00381	RODA EXCÊNTRICO 40 MM SEM ROLAMENTO	06/08/2008	R\$ 223,75	R\$ 223,75	R\$ -	R\$ 158,00	R\$ 113,00	10	9,00%
1.03.00415	ROLAMENTO 6204 / ROLAMENTO 6205 / MOTOR WEG 4P MOD 100 220-380 / MOTOR WEG 3 / CPL 230 V	30/11/2009	R\$ 1.437,54	R\$ 1.282,21	R\$ 155,33	R\$ 1.099,00	R\$ 789,00	11	8,18%
1.03.00370	ROLETE CONICO 4 CF-0005 / FIXADOR DO ARO 2 UB-0024 / FICADOR DO ARO 2UB-0029 / ARO INFERIOR DA LANÇ 300-0005 / PENTE 4 VA-0007 / ALAVANCA 2 UB-0016 / BIELA 2 UB-0691 / ROLETE 2 CA-1235 / ROLETE 3 VA-0040	14/07/2008	R\$ 5.829,59	R\$ 5.829,59	R\$ -	R\$ 4.133,00	R\$ 2.967,00	10	9,00%
1.03.00376	ROLETE CONICO 4 CFD 0005 / ROLETE CONICO 4 CFD 004	05/08/2008	R\$ 328,30	R\$ 328,30	R\$ -	R\$ 232,00	R\$ 166,00	10	9,00%
1.03.00211	ROLETE N4.045.3.008-4CF-0004 / RODA 2 CA 1235-N4.045.4.023 / ROLETE CURTO 4CF-005-N4.045.3-017 / PINO EXCÊNTRICO N4.045.30.015-4RG-0017 / ROLETE N4.045.3.013-3CA-1204 / PINO 4RB-0018-N4.045.3.009	29/06/2005	R\$ 3.960,00	R\$ 3.960,00	R\$ -	R\$ 2.350,00	R\$ 1.687,00	7	12,86%
1.03.00385	ROLINHO EMBORRACHADO 90 X 850 / ROLINHO EMBORRACHADO 90 X 100	21/08/2008	R\$ 1.060,00	R\$ 1.060,00	R\$ -	R\$ 751,00	R\$ 539,00	10	9,00%
1.03.00391	ROLO BANANA 076 COM EIXO 1645 / ROLO BANANA 076 COM EIXO 1585	03/04/2009	R\$ 4.200,00	R\$ 4.022,67	R\$ 177,33	R\$ 3.212,00	R\$ 2.305,00	11	8,18%
1.03.00472	ROLO BANANA CONFORME DESENHO	18/05/2011	R\$ 8.250,00	R\$ 6.149,80	R\$ 2.100,20	R\$ 7.010,00	R\$ 5.032,00	13	6,92%
1.03.00259	ROLO GUIA FIOS	06/09/2005	R\$ 988,16	R\$ 988,16	R\$ -	R\$ 586,00	R\$ 420,00	7	12,86%
1.03.00438	ROLO TRACIONADOR 76 X 90 X 1200 COM SULCOS	14/09/2010	R\$ 1.130,50	R\$ 919,16	R\$ 211,34	R\$ 904,00	R\$ 649,00	12	7,50%





PLANILHA DE DESCRIÇÃO E AVALIAÇÃO
BENDERPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS EIRELI
DATA BASE OUTUBRO 2018



NUMERO DO BEM	DESCRIÇÃO	DATA	VALOR ORIGINAL CONTÁBIL	VALOR DEPRECIADO	VALOR RESIDUAL CONTÁBIL	VALOR JUSTO MERCADO	VALOR DE LIQUIDEZ	VIDA REMAN. ANOS	TAXA DEPREC %/A
1.03.00437	ROLO TRACIONADOR 76 X 90 X 85 COM SULCOS	14/09/2010	R\$ 1.054,00	R\$ 856,96	R\$ 197,04	R\$ 843,00	R\$ 605,00	12	7,50%
1.03.00489	ROLO TRACIONADOR 76 X 90 X 850 S/SULCOS	26/01/2012	R\$ 1.581,00	R\$ 1.069,72	R\$ 511,28	R\$ 1.392,00	R\$ 999,00	14	6,43%
1.03.00507	ROLO TRACIONADOR 76X90X1080	02/08/2012	R\$ 1.360,00	R\$ 849,63	R\$ 510,37	R\$ 1.198,00	R\$ 860,00	14	6,43%
1.03.00379	ROSCA DIAM 90 MM X LD 35	06/08/2008	R\$ 14.950,00	R\$ 14.950,00	R\$ -	R\$ 10.600,00	R\$ 7.610,00	10	9,00%
1.03.00111	ROSCA SEM FIO	18/11/2009	R\$ 23.500,00	R\$ 21.039,03	R\$ 2.460,97	R\$ 17.977,00	R\$ 12.906,00	11	8,18%
1.03.00454	ROTOR DE VENT. CENTRIFUGO	28/10/2010	R\$ 2.648,00	R\$ 2.121,25	R\$ 526,75	R\$ 2.118,00	R\$ 1.520,00	12	7,50%
1.03.00144	ROTOR DE VENTILADOR CENTRIFUGO	02/08/2010	R\$ 1.150,27	R\$ 948,66	R\$ 201,61	R\$ 919,00	R\$ 659,00	12	7,50%
1.03.00390	ROTOR DE VENTILADOR CENTRIFUGO DIAM 580 MM	01/04/2009	R\$ 1.900,00	R\$ 1.820,83	R\$ 79,17	R\$ 1.453,00	R\$ 1.043,00	11	8,18%
1.03.00396	RTVIES 012.2.2130	18/05/2009	R\$ 1.850,00	R\$ 1.749,05	R\$ 100,95	R\$ 1.414,00	R\$ 1.015,00	11	8,18%
1.03.00316	RUBETES	19/05/2007	R\$ 5.040,00	R\$ 5.040,00	R\$ -	R\$ 3.527,00	R\$ 2.532,00	9	10,00%
1.03.00258	SEGMENTO COMPENS. DS.4RA-4476 / SEGMENTO COMPENS. DS.4RA-4478	02/09/2005	R\$ 185,33	R\$ 185,33	R\$ -	R\$ 109,00	R\$ 78,00	7	12,86%
1.03.00382	SEGMENTO PARA CILINDRO 90 MM	13/08/2008	R\$ 3.400,00	R\$ 3.400,00	R\$ -	R\$ 2.410,00	R\$ 1.730,00	10	9,00%
1.03.00209	SENSOR FOTOELETRICO	29/06/2005	R\$ 1.098,00	R\$ 1.098,00	R\$ -	R\$ 651,00	R\$ 467,00	7	12,86%
1.03.00003	SENSOR FOTOELETRICO 14 J 2D H 100 P	23/08/2007	R\$ 6.886,10	R\$ 6.886,10	R\$ -	R\$ 4.819,00	R\$ 3.459,00	9	10,00%
1.03.00217	SENSOR INDUTIVO M18 / SENSOR MAGNETICO M12	30/06/2005	R\$ 2.688,64	R\$ 2.688,64	R\$ -	R\$ 1.595,00	R\$ 1.145,00	7	12,86%
1.03.00168	SEPARADOR CONDENSADO MD SCS 500 13 BAR	27/10/2010	R\$ 2.400,00	R\$ 1.923,23	R\$ 476,77	R\$ 1.920,00	R\$ 1.378,00	12	7,50%
1.03.00510	SEPARADOR CONDENSADO MODELO SC 2-1000	21/01/2013	R\$ 6.585,80	R\$ 3.806,31	R\$ 2.779,49	R\$ 5.822,00	R\$ 4.179,00	15	6,00%
1.03.00136	SERRA MARMORE	17/05/2010	R\$ 279,90	R\$ 236,71	R\$ 43,19	R\$ 223,00	R\$ 160,00	12	7,50%
1.03.00365	SERVIÇOS REINSTALAÇÃO DE TARIFADOR PARA CENTRAL	19/06/2008	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ -	R\$ 85,00	R\$ 61,00	10	9,00%
1.03.00518	SILO CICLONE 1500 LTS C/ MOTOR VENTONINHA SCV	18/08/2015	R\$ 8.963,25	R\$ 2.872,10	R\$ 6.091,15	R\$ 8.492,00	R\$ 6.096,00	17	5,29%
1.03.00224	SINALIZADOR S51/14 24 CVA/CC BA95	04/07/2005	R\$ 203,20	R\$ 203,20	R\$ -	R\$ 120,00	R\$ 86,00	7	12,86%
1.03.00360	SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DA CAMISA	19/05/2008	R\$ 1.173,00	R\$ 1.173,00	R\$ -	R\$ 831,00	R\$ 596,00	10	9,00%
1.03.00237	SOQUETE L-001	12/07/2005	R\$ 150,72	R\$ 150,72	R\$ -	R\$ 89,00	R\$ 63,00	7	12,86%
1.03.00229	SPI 518-H-N2-VL-SENSOR INDUTIVO / CT65 - CONTADOR PREDETERMINADOR ELETRON	08/07/2005	R\$ 675,00	R\$ 675,00	R\$ -	R\$ 400,00	R\$ 287,00	7	12,86%
1.03.00246	SUPORTE CONF. DES. 3AA-2269 / TUBO CACHIMBO CF. DES. 40C.1633 / SEGMENTO COMPENS. DES. 4RA-4476 / SEGMENTO COMPENS. DES. 4RA-4477 / SEGMENTO COMPENS. DES. 4RA-4478	22/07/2005	R\$ 1.804,00	R\$ 1.804,00	R\$ -	R\$ 1.070,00	R\$ 768,00	7	12,86%
1.03.00344	SUPORTE DE TEAR	16/01/2008	R\$ 8.500,00	R\$ 8.500,00	R\$ -	R\$ 6.027,00	R\$ 4.326,00	10	9,00%
1.03.00314	SUPORTE MOLA DS. HD4-5-15 / SUPORTE MOLA DS. HD4-5-15 / ANEL DS K1369-009 / ANEL DS K1369-009 / PROTEÇÃO DS. K1369-034 / SUPORTE COM GUIA DS. K1426-004 / SUPORTE COM GUIA DS. K1426-004	26/04/2007	R\$ 14.532,48	R\$ 14.532,48	R\$ -	R\$ 10.171,00	R\$ 7.302,00	9	10,00%
1.03.00375	TAMPA DO ROLETE 4VA-0018 / ROLETE CONICO 092.13.06 / ROLETE PARA K 1286-009 / PINO BIELA 6 MM / CACHIMBO COMPLETO SEM PONTEIRA	05/08/2008	R\$ 3.843,98	R\$ 3.843,98	R\$ -	R\$ 2.725,00	R\$ 1.956,00	10	9,00%
1.03.00368	TAMPA DO ROLETE 4VA-0018 / EIXO ROLETE CONICO 4RB-0018 / SEARADOR 40C-008 / EIXO DO ROLETE AJUSTE / COPO DO LONICO 4RB-0022 / SUPORTE ROLETE 3UB-0041 / ENCOSTO ADETE 4RC 0020 / COMPOSTO RA-0021	14/07/2008	R\$ 2.078,97	R\$ 2.078,97	R\$ -	R\$ 1.473,00	R\$ 1.057,00	10	9,00%
1.03.00254	TAMPA PLASTICA 28MM	22/08/2005	R\$ 249,90	R\$ 249,90	R\$ -	R\$ 147,00	R\$ 105,00	7	12,86%
1.03.00318	TEAR CIRCULAR COM GAIOLA E BOBINADOR	24/05/2007	R\$ 16.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ -	R\$ 11.199,00	R\$ 8.040,00	9	10,00%
1.03.00319	TEAR CIRCULAR COM GAIOLA E BOBINADOR	24/05/2007	R\$ 8.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ -	R\$ 5.599,00	R\$ 4.019,00	9	10,00%
1.03.00320	TEAR CIRCULAR COM GAIOLA E BOBINADOR	24/05/2007	R\$ 12.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ -	R\$ 8.399,00	R\$ 6.029,00	9	10,00%
1.03.00337	TEAR CIRCULAR HDN 4 COM SEUS PERTENCES	09/01/2008	R\$ 51.000,00	R\$ 51.000,00	R\$ -	R\$ 36.163,00	R\$ 25.962,00	10	9,00%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,66	R\$ 8.860,60	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,66	R\$ 8.860,60	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,66	R\$ 8.860,60	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,66	R\$ 8.860,61	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,66	R\$ 8.860,61	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,66	R\$ 8.860,61	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,66	R\$ 8.860,61	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,66	R\$ 8.860,61	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,66	R\$ 8.860,61	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%





PLANILHA DE DESCRIÇÃO E AVALIAÇÃO
BENDERPLAST INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS EIRELI
DATA BASE OUTUBRO 2018



NUMERO DO BEM	DESCRIÇÃO	DATA	VALOR ORIGINAL CONTÁBIL	VALOR DEPRECIADO	VALOR RESIDUAL CONTÁBIL	VALOR JUSTO MERCADO	VALOR DE LIQUIDEZ	VIDA REMAN. ANOS	TAXA DEPREC %/A
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,65	R\$ 8.860,61	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,65	R\$ 8.860,61	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,65	R\$ 8.860,61	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,65	R\$ 8.860,61	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,65	R\$ 8.860,61	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,65	R\$ 8.860,61	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,65	R\$ 8.860,61	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00485	TEAR CIRCULAR PARA FABRICAÇÃO FIOS MODEL ACE 6	28/09/2011	R\$ 30.466,26	R\$ 21.605,65	R\$ 8.860,61	R\$ 25.891,00	R\$ 18.587,00	13	6,92%
1.03.00511	TEAR CIRCULAR SL 06 750 MM MODELO SL 6	28/01/2013	R\$ 260.127,54	R\$ 149.853,04	R\$ 110.274,50	R\$ 229.999,00	R\$ 165.123,00	15	6,00%
1.03.00339	TEAR CIRCULAR STARLINGER TIPO HDL	10/01/2008	R\$ 68.000,00	R\$ 68.000,00	R\$ -	R\$ 48.218,00	R\$ 34.617,00	10	9,00%
1.03.00340	TEAR CIRCULAR STARLINGER TIPO HDL	10/01/2008	R\$ 68.000,00	R\$ 68.000,00	R\$ -	R\$ 48.218,00	R\$ 34.617,00	10	9,00%
1.03.00338	TEAR CIRCULAR TIPO HDL 4	09/01/2008	R\$ 68.000,00	R\$ 68.000,00	R\$ -	R\$ 48.218,00	R\$ 34.617,00	10	9,00%
1.03.00525	TEAR CIRCULAR WINDMOELLER HDN 85	14/07/2016	R\$ 3.000,00	R\$ 689,52	R\$ 2.310,48	R\$ 2.818,00	R\$ 2.023,00	18	5,00%
1.03.00526	TEAR CIRCULAR WINDMOELLER HDN 85	14/07/2016	R\$ 3.000,00	R\$ 689,52	R\$ 2.310,48	R\$ 2.818,00	R\$ 2.023,00	18	5,00%
1.03.00321	TEARES	31/05/2007	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ -	R\$ 6.999,00	R\$ 5.024,00	9	10,00%
1.03.00460	TEARES CIRCULARES PARA FABRICAÇÃO FIOS	23/11/2010	R\$ 186.057,09	R\$ 147.708,66	R\$ 38.348,43	R\$ 148.876,00	R\$ 106.882,00	12	7,50%
1.03.00481	TEARES CIRCULARES PARA FABRICAÇÃO FIOS MODELO ACE 6	26/08/2011	R\$ 351.581,44	R\$ 252.533,77	R\$ 99.047,67	R\$ 298.791,00	R\$ 214.511,00	13	6,92%
1.03.00523	TEARES MOD HDN4 WINDMOELLER E HOLSCHER DO BRASIL	29/03/2016	R\$ 12.000,00	R\$ 3.109,68	R\$ 8.890,32	R\$ 11.273,00	R\$ 8.093,00	18	5,00%
1.03.00522	TEARES MOD. HDN4 WINDMOELLER E HOLSCHER DO BRASIL	24/03/2016	R\$ 12.000,00	R\$ 3.125,81	R\$ 8.874,19	R\$ 11.273,00	R\$ 8.093,00	18	5,00%
1.03.00372	TERMINAL OLHAL AÇO INOX / CABO SAC 2.5 MM / RVCS-OP1 150X100X220WX220V	24/07/2008	R\$ 890,00	R\$ 890,00	R\$ -	R\$ 630,00	R\$ 452,00	10	9,00%
1.03.00364	TERMINAL OLHAL AÇO INOX / CABO SAC 4.00 MM / RVCS-OP1 292X100X2000W230V / RVS-OP1 194X100X2000WX230V	13/06/2008	R\$ 4.366,00	R\$ 4.366,00	R\$ -	R\$ 3.095,00	R\$ 2.221,00	10	9,00%
1.03.00439	TESOURA 8 POLEGADAS	14/09/2010	R\$ 510,00	R\$ 414,66	R\$ 95,34	R\$ 407,00	R\$ 292,00	12	7,50%
1.03.00424	THM 004299	15/03/2010	R\$ 900,00	R\$ 776,61	R\$ 123,39	R\$ 720,00	R\$ 516,00	12	7,50%
1.03.00001	TORNO UNIV. 330X2200 220V 660MM TIMESMASTER E 2029	14/05/2007	R\$ 37.750,00	R\$ 37.750,00	R\$ -	R\$ 26.423,00	R\$ 18.969,00	9	10,00%
1.03.00181	TORRE DE RESFRIAMENTO DE AGUA	10/03/2005	R\$ 8.460,90	R\$ 8.460,90	R\$ -	R\$ 5.022,00	R\$ 3.605,00	7	12,86%
1.03.00140	TORRE DE RESFRIAMENTO DE AGUA MOCEL HD-1145-GRT-I	23/06/2010	R\$ 9.720,00	R\$ 8.121,60	R\$ 1.598,40	R\$ 7.777,00	R\$ 5.583,00	12	7,50%
1.03.00491	TORRE DE RESFRIAMENTO DE AGUA MODELO DD	27/02/2012	R\$ 10.640,00	R\$ 7.102,51	R\$ 3.537,49	R\$ 9.372,00	R\$ 6.728,00	14	6,43%
1.03.00466	TRANSFORMADOR + ESTAÇÃO APLICADORA	24/01/2011	R\$ 19.100,00	R\$ 14.843,58	R\$ 4.256,42	R\$ 16.232,00	R\$ 11.653,00	13	6,92%
1.03.00462	TRANSFORMADOR 220-380 75 KVA USADO	29/11/2010	R\$ 3.000,00	R\$ 2.376,67	R\$ 623,33	R\$ 2.400,00	R\$ 1.723,00	12	7,50%
1.03.00512	TRANSFORMADOR CL 15 KV 500 KVA 380-220 V / TRANSFORMADOR CL 15 KV 75 KVA 220-127V / TP 15 KV 1000 VA 3X220V / CHAVES C 630 / CHAVE SECC TRIP 15 KV 630 A / CHAVE SECC TRIP 15 KV 400 A	24/04/2013	R\$ 18.000,00	R\$ 9.935,00	R\$ 8.065,00	R\$ 15.915,00	R\$ 11.425,00	15	6,00%
1.03.00012	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA 750KVA	01/11/2007	R\$ 29.000,00	R\$ 29.000,00	R\$ -	R\$ 20.298,00	R\$ 14.572,00	9	10,00%
1.03.00432	TRANSFORMADOR TRIFASICO 500 KVA 220/380	17/06/2010	R\$ 18.000,00	R\$ 15.070,00	R\$ 2.930,00	R\$ 14.403,00	R\$ 10.340,00	12	7,50%
1.03.00129	TUBETE 101,6 X 750 X 12,0	23/04/2010	R\$ 5.906,21	R\$ 5.033,40	R\$ 872,81	R\$ 4.725,00	R\$ 3.392,00	12	7,50%
1.03.00322	TUBETES	31/05/2007	R\$ 4.960,00	R\$ 4.960,00	R\$ -	R\$ 3.471,00	R\$ 2.491,00	9	10,00%
1.03.00323	TUBETES DE FENOLITE	17/07/2007	R\$ 8.190,00	R\$ 8.190,00	R\$ -	R\$ 5.732,00	R\$ 4.115,00	9	10,00%
1.03.00324	TUBETES DE FENOLITE 90 MM	26/07/2005	R\$ 4.400,40	R\$ 4.400,40	R\$ -	R\$ 2.611,00	R\$ 1.874,00	7	12,86%
1.03.00504	TUBETES FENOLITE / CONJUNTO MPENA E TUBOS	25/06/2012	R\$ 27.594,99	R\$ 17.522,82	R\$ 10.072,17	R\$ 24.308,00	R\$ 17.451,00	14	6,43%
1.03.00202	TUBO DEFOFO VINIFER JE 150MMx6MTRS / FRETE	23/06/2005	R\$ 1.252,00	R\$ 1.252,00	R\$ -	R\$ 742,00	R\$ 532,00	7	12,86%
1.03.00455	UNIÃO ROTATIVA JUPITER	29/10/2010	R\$ 1.156,05	R\$ 925,77	R\$ 230,28	R\$ 924,00	R\$ 663,00	12	7,50%
1.03.00164	UNIÃO ROTATIVA JUPITER TIPO 3032/20-D FLUXO DUPLO C/ROSCA	23/09/2010	R\$ 1.156,05	R\$ 937,04	R\$ 219,01	R\$ 924,00	R\$ 663,00	12	7,50%
1.03.00081	UNIÃO ROTATIVA JUPITER TIPO 3032	05/03/2009	R\$ 1.184,40	R\$ 1.143,65	R\$ 40,75	R\$ 906,00	R\$ 650,00	11	8,18%





PLANILHA DE DESCRIÇÃO E AVALIAÇÃO
BENDERPLAST INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS EIRELI
DATA BASE OUTUBRO 2018



NUMERO DO BEM	DESCRIÇÃO	DATA	VALOR ORIGINAL CONTÁBIL	VALOR DEPRECIADO	VALOR RESIDUAL CONTÁBIL	VALOR JUSTO MERCADO	VALOR DE LIQUIDEZ	VIDA REMAN. ANOS	TAXA DEPREC %a.a
1.03.00130	UNIAO ROTATIVA JUPTER TIPO 3032	05/05/2010	R\$ 2.514,75	R\$ 2.134,83	R\$ 379,92	R\$ 2.011,00	R\$ 1.443,00	12	7,50%
1.03.00120	UNIDADE CONTROLADORA DE TEMPERATURA	08/03/2010	R\$ 27.300,00	R\$ 23.608,63	R\$ 3.691,37	R\$ 21.844,00	R\$ 15.682,00	12	7,50%
1.03.00127	UNIDADE CONTROLADORA DE TEMPERATURA	15/04/2010	R\$ 20.475,00	R\$ 17.494,75	R\$ 2.980,25	R\$ 16.383,00	R\$ 11.761,00	12	7,50%
1.03.00503	UNIDADE CONTROLADORA DE TEMPERATURA	15/06/2012	R\$ 47.250,00	R\$ 30.135,00	R\$ 17.115,00	R\$ 41.622,00	R\$ 29.881,00	14	6,43%
1.03.00295	UNIDADE INT. SPLIT -S112R (REVERSO) -220V CINZA / UNIDADE EXT. SPLIT -S112R (REVERSO) -220V CINZA	05/12/2006	R\$ 1.499,00	R\$ 1.499,00	R\$ -	R\$ 953,00	R\$ 684,00	8	11,25%
1.03.00407	VALVULADEIRA PARA RAFIA	24/08/2009	R\$ 44.000,00	R\$ 40.427,96	R\$ 3.572,04	R\$ 33.659,00	R\$ 24.164,00	11	8,18%
1.03.00089	VENTILADOR INDUSTRIAL	13/05/2009	R\$ 2.429,17	R\$ 2.299,88	R\$ 129,29	R\$ 1.857,00	R\$ 1.333,00	11	8,18%
1.03.00108	VENTILADOR INDUSTRIAL	08/10/2009	R\$ 2.700,00	R\$ 2.447,42	R\$ 252,58	R\$ 2.065,00	R\$ 1.482,00	11	8,18%
1.03.00401	VENTILADOR MOD 80 WAT / MOTOR KOLBACH 5CV RPM 3500 2P / MOTOR RECONDICIONADO WEG 5 CV 4P MOD 1AC	07/07/2009	R\$ 660,00	R\$ 614,94	R\$ 45,06	R\$ 504,00	R\$ 361,00	11	8,18%
1.03.00194	VENTILADOR P/INVERSOR COMP. 10MM	05/05/2005	R\$ 248,85	R\$ 248,85	R\$ -	R\$ 147,00	R\$ 105,00	7	12,86%
1.03.00383	VENTILADOR PHC-315	14/08/2008	R\$ 12.840,00	R\$ 12.840,00	R\$ -	R\$ 9.104,00	R\$ 6.536,00	10	9,00%
1.03.00406	VENTILADOR PNC-155	12/08/2009	R\$ 4.629,50	R\$ 4.268,60	R\$ 360,90	R\$ 3.540,00	R\$ 2.541,00	11	8,18%
1.03.00410	VENTILADOR PNC-170	05/10/2009	R\$ 11.392,40	R\$ 10.335,85	R\$ 1.056,55	R\$ 8.714,00	R\$ 6.256,00	11	8,18%
1.03.00304	VENTILADOR PNC-290	23/02/2007	R\$ 12.080,00	R\$ 12.080,00	R\$ -	R\$ 8.455,00	R\$ 6.070,00	9	10,00%
1.03.00468	VENTILADOR PNC-315	02/03/2011	R\$ 28.230,00	R\$ 21.635,41	R\$ 6.594,59	R\$ 23.990,00	R\$ 17.223,00	13	6,92%
1.03.00019	VENTILADOR SIR.MOD VSM-04-220/380W	05/06/2008	R\$ 770,00	R\$ 770,00	R\$ -	R\$ 545,00	R\$ 391,00	10	9,00%
			R\$ 8.727.005,72	R\$ 7.110.300,73	R\$ 1.616.704,99	R\$ 6.878.309,00	R\$ 4.937.889,00		



LAUDO DE AVALIAÇÃO

PARANÁ TÊXTIL

PARANÁ TEXTIL– INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS EIRELI
RUA OSASCO, 414
DISTRITO INDUSTRIAL GUARAPUAVA I
GUARAPUAVA - PR



SUMÁRIO

1. DESCRIÇÃO DO TRABALHO	4
2. PRELIMINARES	4
3. RESUMO DA AVALIAÇÃO	5
4. AVALIAÇÃO – CONSIDERAÇÕES INICIAIS	5
4.1 FINALIDADE	5
4.2 REFERÊNCIAS NORMATIVAS.....	6
4.3 GRAU DE AGREGAÇÃO E TIPO DE VALOR.....	7
5. MEMORIAL DESCRITIVO	7
5.1 BENS MÓVEIS	7
5.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO	8
6. PROCEDIMENTO AVALIATÓRIO	10
6.1 BENS MÓVEIS	10
6.1.1 METODOLOGIA APLICADA.....	10
6.1.2 PESQUISA MERCADOLÓGICA.....	10
6.1.3 DEPRECIAÇÃO DOS BENS MÓVEIS	11
6.1.4 DETERMINAÇÃO DOS VALORES DE MERCADO	11
6.1.5 DETERMINAÇÃO DO VALOR DOS BENS	12
6.1.6 DETERMINAÇÃO DO VALOR DE LIQUIDEZ	12
6.1.7 TAXAS DE DEPRECIAÇÃO	14
6.1.8 DETERMINAÇÃO DA VIDA ÚTIL TOTAL	15
6.1.9 DETERMINAÇÃO DA VIDA ÚTIL REMANESCENTE	16
7 GRAU DE FUNDAMENTAÇÃO DA AVALIAÇÃO	18
8. ANEXOS	20



SUMÁRIO EXECUTIVO

SCP Sistemas e Consultoria Patrimonial, registrada no CREA/SP Nº 0945623 especializada em Engenharia de Avaliações, através de seus Responsáveis Técnicos, Engenheiro Civil Breno Jardim Kuhn e Engenheiro Mecânico Carlo Castilhos Vitola, em conformidade com a Lei Federal nº 5.194 de 24 de Novembro de 1966, que regulamenta o exercício das profissões de Engenheiros, Arquitetos e Engenheiros Agrônomos, complementada pelas resoluções n.ºs 218/73 e 345/90 do CONFEA - Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, que atribui a emissão e Responsabilidade Técnica de Laudos Avaliatórios, única e exclusivamente a esses profissionais ou a empresas constituídas, dirigidas e orientadas pelos mesmos, apresenta o laudo que segue.

NORMAS TÉCNICAS

Os Laudos apresentados pela SCP são elaborados seguindo as exigências e procedimentos estabelecidos pela ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas.

A ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas é reconhecida como único Foro Nacional de Normalização através da Resolução n.º 07 do CONMETRO, de 24.08.1992. Segue abaixo a relação das Normas consultadas:

- NBR 14.653-1 - Procedimentos Gerais
- NBR 14.653-2 - Imóveis Urbanos
- NBR 14.653-3 - Imóveis Rurais
- NBR 14.653-4 - Empreendimentos
- NBR 14.653-5 - Máquinas Equipamentos e Bens Industriais em Geral
- NBR 12.721 - Avaliação de Custos de Construção para Incorporação Imobiliária e outras disposições para Condomínios Edifícios



1. DESCRIÇÃO DO TRABALHO

Para desenvolvimento do trabalho avaliatório foi realizado um inventário físico e vistorias dos bens móveis existentes na empresa.

As descrições e dados técnicos dos bens foram levantados “in loco” e conferidos com as descrições e dados constantes no cadastro dos bens fornecido pelo contratante

2. PRELIMINARES

Solicitante: Paraná Têxtil– Indústria e Comércio de Embalagens Eireli

CNPJ: 07.883.863/0001-01

Endereço: Rua Osasco, 414 Distrito Industrial Guarapuava - PR

Objetivo: Patrimonial e Reavaliação de Ativos Imobilizados

Data Base: Outubro de 2018

Finalidade: Determinação do Valor de Mercado (valor justo), vida útil remanescente e Valor de Liquidez para fins de apresentação em recuperação judicial



3. RESUMO DA AVALIAÇÃO

DESCRIÇÃO	VALOR JUSTO DE MERCADO	VALOR DE LIQUIDEZ
MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	R\$ 1.005.380,00	R\$ 721.786,00
TOTAL	R\$ 1.005.380,00	R\$ 721.786,00

4. AVALIAÇÃO – CONSIDERAÇÕES INICIAIS

4.1 FINALIDADE

Conforme especificação do contratante, a finalidade do presente trabalho é a avaliação dos bens móveis componentes do ativo imobilizado da Paraná Têxtil– Indústria e Comércio de Embalagens Eireli localizada a Rua Osasco, 414 Distrito Industrial Guarapuava I na cidade de Guarapuava - PR, com vistas à determinação do valor justo, valor de liquidez e à determinação da vida útil estimada destes bens para fins de apresentação em juízo para recuperação fiscal, em atendimento ao disposto no art. 183, § 3.º da Lei nº. 6.404, de 15 de dezembro de 1976 e nos Pronunciamentos Técnicos do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), em especial os CPC n.º 01 – Valor Redução ao Valor Recuperável de Ativos, CPC n.º 04 - Ativo Intangível, CPC 27 - Ativo Imobilizado e outros Pronunciamentos Técnicos e Orientações do CPC relacionados a ativos imobilizados tangíveis e intangíveis, além das Normas Brasileiras de Contabilidade Técnicas (NBCT) e deliberação e atos da Comissão de Valores Mobiliários (CVM).



4.2 REFERÊNCIAS NORMATIVAS

Segundo item 6 do Pronunciamento Técnico CP – 27, a seguir transcrito, valor justo é assim definido:

“Valor justo é o valor pelo qual um ativo pode ser negociado entre partes interessadas, conhecedoras do negócio e independentes entre si, com ausência de fatores que pressionem para a liquidação da transação ou que caracterizem uma transação compulsória”

Segundo item 3.91 da NBR 14653-4, Norma Brasileira Para Avaliação de Bens – parte 4 – Empreendimentos, a seguir transcrito, valor patrimonial é assim definido:

“Somatório dos valores de mercado dos bens que compõem o ativo permanente do empreendimento. Na impossibilidade de se identificar o valor de mercado de algum bem componente do empreendimento, considera-se a sua melhor aproximação: custo de reedição, valor econômico ou valor de desmonte.”

Complementando a definição acima, é importante apresentar, também, as definições de valor de mercado, valor econômico, valor de desmonte e custo de reedição, conforme segue:

Valor de Mercado, segundo item 3.44 da NBR 14653, parte 1:

“Quantia mais provável pela qual se negociaria voluntariamente e conscientemente um bem, numa data de referência, dentro das condições do mercado vigente”.

Valor de Desmonte, segundo item 3.89 da NBR 14653, parte 4:

“Valor presente da renda líquida auferível pela venda dos bens que compõem o empreendimento, na condição de sua desativação”.



Custo de reedição, segundo item 3.9.3 da NBR 14653-4, parte 1:

“Custo de reprodução, descontada a depreciação do bem, tendo em vista o estado em que se encontra”.

Valor de Liquidez Forçada, segundo item 3.49 da NBR 14653, parte 4:

“Preço de liquidação forçada: Quantia auferível pelo bem, na hipótese de uma venda compulsória ou em prazo menor que o médio de absorção pelo mercado”.

Neste trabalho o valor de justo será tratado como valor de mercado e o desenvolvimento do procedimento avaliatório será baseado nas premissas determinadas pela NBR 14653 – Norma Brasileira para avaliação de Bens – Parte 5: Máquinas, equipamentos, instalações e bens industriais em geral.

4.3 GRAU DE AGREGAÇÃO E TIPO DE VALOR

FINALIDADE	GRAU DE AGREGAÇÃO	TIPO DE VALOR
Patrimonial e Reavaliação de Ativos Imobilizados	Unidade Industrial/Comercial	Custo de reedição Valor de mercado

Em atendimento ao item 7.1.3 da NBR 14.653-5-2006 e de acordo com a tabela 1, o quadro abaixo demonstra como é associação da finalidade da presente avaliação com o seu grau de agregação e tipo de valor.

5. MEMORIAL DESCRITIVO

5.1 BENS MÓVEIS

O objeto desta avaliação compreende em máquinas, equipamentos e ferramentas utilizadas no parque industrial da empresa na produção de fios, tecidos



e sacaria de Polipropileno, entre outros. Os bens objeto da avaliação foram vistoriados com o intuito de verificarem-se detalhes como existência, localização, especificações e estados de conservação (depreciação), de forma a possibilitar valorá-los.

5.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO





6. PROCEDIMENTO AVALIATÓRIO

6.1 BENS MÓVEIS

6.1.1 METODOLOGIA APLICADA

Foram aplicados na presente avaliação os métodos assim definidos no item 8 da NBR 14653-5-2006:

“Método comparativo direto de dados de mercado:
para máquinas isoladas, apura o valor através de bens similares usados. As características diferentes devem ser tratadas por critérios fundamentados pelo engenheiro de avaliações, contempladas as diferentes funções, desempenhos operacionais (volume de produção, qualidade do produto produzido, custo unitário das peças produzidas), estruturas construtivas (carcaça, acionamentos e comandos) e itens opcionais, entre outros”.

“Métodos de custos (comparativo direto e quantificação). Para máquinas, na impossibilidade de uso do método comparativo direto de dados de mercado, utiliza-se a cotação de preços de bens novos junto a fabricantes dos mesmos ou similares, com aplicação da depreciação”

6.1.2 PESQUISA MERCADOLÓGICA

Para determinação dos valores de mercado foi efetuada pesquisa de mercado junto a fornecedores e fabricantes destes tipos de bens, este procedimento tornou possível avaliar todos os itens, considerando a situação mercadológica atual e todos



os custos.

Cabe salientar que por vezes o método comparativo direto não é diretamente aplicável, pela impossibilidade de obter um bem paradigma no mesmo estado do bem avaliando, por isso, como ferramenta de engenharia de avaliações, é utilizada uma depreciação técnica com vistas a trazer um bem em um estado de novo, por exemplo, para a realidade do bem avaliado. Para tanto existe metodologia consagrada às quais seguem abaixo devidamente descritas

6.1.3 DEPRECIAÇÃO DOS BENS MÓVEIS

Os índices de depreciação foram determinados pela aplicação do Método de Ross-Heidecke, onde o coeficiente de depreciação é um fator “K” extraído de uma tabela de dupla entrada, em que na coluna entra-se com a relação entre idade aparente e vida útil e na linha com o estado de conservação.

ESTADO DE CONSERVAÇÃO
a) Novo
b) Entre novo e regular
c) Regular
d) Entre regular e reparos simples
e) Reparos simples
f) Entre reparos simples e importantes
g) Reparos importantes
h) Entre reparos importantes e s/valor

Estas depreciações são calculadas através da fórmula matemática apresentada abaixo.

$$D = (100 - K) / 100$$

6.1.4 DETERMINAÇÃO DOS VALORES DE MERCADO

A determinação dos valores patrimoniais das máquinas, equipamentos e ferramentas foi efetuada com base no Método do Custo, ou seja, conhecidos o valor



de novo do bem e a sua depreciação, o valor patrimonial é obtido através da fórmula a seguir

$$V = [(1 - R) \times (1 - K) \times VN + (VN \times R)]$$

Onde:

V = Valor atual de mercado

D = Depreciação

R = Valor residual (10% do Valor de Novo)

VN = Valor de novo

6.1.5 DETERMINAÇÃO DO VALOR DOS BENS

A planilha de descrição e avaliação em anexo ao laudo demonstra o desenvolvimento do procedimento avaliatório.

O valor de mercado (valor Justo) dos bens avaliados em outubro de 2018 é:

VALOR JUSTO

R\$ 1.005.380,00

(UM MILHÃO CINCO MIL TREZENTOS E OITENTA REAIS)

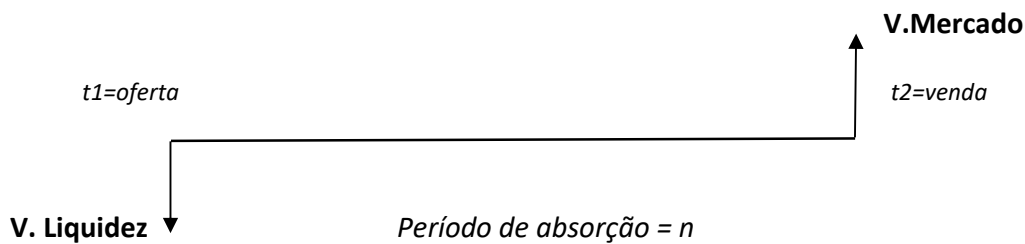
6.1.6 DETERMINAÇÃO DO VALOR DE LIQUIDEZ

Valor de liquidez forçada corresponde ao valor pelo qual, provavelmente, os bens seriam absorvidos pelo mercado de forma instantânea.

A determinação deste valor corresponde a um desconto imposto sobre o valor de mercado acima obtido, decorrente dos custos financeiros gerados no tempo compreendido entre a oferta e a venda efetiva.



Do ponto de vista da Engenharia Econômica, este desconto é representado pelo fluxo de caixa a seguir:



Como se pode observar, o valor presente do fluxo de caixa acima corresponde ao Valor de Liquidez e é dado pela capitalização do Valor de Mercado, conforme segue:

$$\text{Valor liquidez} = \text{Valor de Mercado} / (1 + i)^n$$

Onde:

i = composição da taxa de aplicação de capitais e da taxa de risco;

n = período de absorção, isto é, período compreendido entre a colocação do bem em oferta e (t_1) e da efetivação da venda.

Para o bem considerou-se a hipótese de absorção pelo mercado local em doze (12) meses. Esta hipótese origina um custo financeiro decorrente da imobilização do capital durante este período, deixando de auferir os rendimentos referentes à aplicação deste capital no mercado de capitais. Além, disso, acrescentou-se o risco advindo da negociação.

Admitiu-se para esse cenário a soma de uma Taxa Mínima de Atratividade (TMA) de 0,8 % ao mês e uma taxa de risco de 2,0%, resultando uma taxa total de 2,8 % com capitalização mensal.

O valor de liquidez dos bens avaliados em outubro de 2018 é:



VALOR DE LIQUIDEZ
R\$ 721.786,00 (SETECENTOS E VINTE E UM MIL SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS)

6.1.7 TAXAS DE DEPRECIÇÃO

A depreciação de bens do ativo imobilizado corresponde à diminuição do valor dos elementos ali classificáveis, resultante do desgaste pelo uso, ação da natureza ou obsolescência normal. Referida perda de valor dos ativos, que têm por objeto bens físicos do ativo imobilizado das empresas, será registrada periodicamente nas contas de custo ou despesa (encargos de depreciação do período de apuração) que terão como contrapartida contas de registro da depreciação acumulada, classificadas como contas retificadoras do ativo permanente (RIR/1999, art. 305).

Depreciação Linear: Consiste em dividir o valor total do bem de Ativo em partes iguais, contabilizando uma parte por mês até a total desvalorização do mesmo, calculada através da seguinte fórmula:

$$\text{Dep. Linear} = (\text{Valor de Mercado} - \text{Valor Residual}) / \text{VUER}$$

Onde:

Valor de Mercado = Valor avaliado neste laudo

Valor residual = Valor Residual ou valor esperado do bem no término da vida útil total (10% valor mercado)

VUER = Número de anos esperado de um determinado bem, que o permita gerar recursos econômicos para a empresa.



6.1.8 DETERMINAÇÃO DA VIDA ÚTIL TOTAL

A vida útil dos bens móveis é estimada em função de fatores físicos, técnicos e econômicos conforme indicado nas seguintes publicações:

- *Tabela IV da "vida útil para o cálculo de depreciação técnica" publicada no livro de Engenharia de Avaliações da Editora Pini. Esta tabela foi extraída do livro Perry Chemical Handbook, 3a. edição, pg. 1.822.*
- *Tabela V "classificação genérica dos bens e depreciação (vida útil)", publicada no livro Engenharia de Avaliações, obtida do livro Asset Guideline Classes, and Periods, Asset Depreciation Range T.I.R., 1088 de Junho de 1.971.*
- *Tabela de vida útil de máquinas e equipamentos apresentada pelo Eng. Victor Carlos Fillinger no IX Congresso Panamericano de Avaliações realizada em São Paulo em Agosto de 1.979.*
- *Tabela de vida útil para máquinas e equipamentos apresentada pelo Relatório Técnico do Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo IBAPE/SP – Publicada em Setembro de 2007 no livro Engenharia de Avaliações da Editora Pini, no Capítulo 18.*

São considerados fatores técnicos segundo as definições de depreciação conforme item 3.12 da NBR 14653-1 assim descritos:

Decrepitude: Desgaste de suas partes constitutivas, em consequência de seu envelhecimento natural, em condições normais de utilização e manutenção.

Deterioração: Desgaste de seus componentes em razão de uso ou manutenção inadequada

Mutilação: Retirada de sistemas ou componentes originalmente existentes.

Obsolescência: Superação tecnológica ou funcional.



Os fatores técnicos foram baseados nos conceitos de depreciação preconizados pelo Eng^o Hélio Roberto Ribeiro de Caires (contidas no livro "Novos Tratamentos Matemáticos de Engenharia de Avaliações"- 2ª edição-1978, Editora Pini), estes baseados na correlação das condições de utilização e de manutenção.

Os fatores econômicos são dados mercadológicos consideramos como os de maior relevância para este tipo de avaliação os seguintes fatores: Oferta para reposição, Tempo médio para reposição e Custo médio para reposição.

Para todos os fatores foram utilizados os seguintes índices comparativos e seus respectivos valores.

INDICE	VALOR
MUITO BAIXO	0,5
BAIXO	0,75
NORMAL	1
MODERADO	1,25
ELEVADO	1,5

6.1.9 DETERMINAÇÃO DA VIDA ÚTIL REMANESCENTE

Define-se a vida útil econômica remanescente como sendo o número de anos esperado de um determinado bem, que o permita gerar recursos econômicos para a empresa.

Na vida útil total está previsto o grau de obsolescência ao longo dos anos, como elucidado no item anterior. A vida útil remanescente é obtida através da subtração da vida útil total com o número de anos de uso do bem.

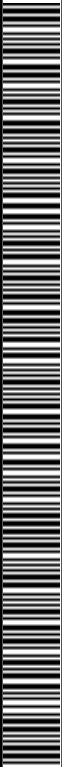
Para a determinação da idade real dos bens deixa-se de aplicar, de um modo geral, qualquer índice com a finalidade de compensar o desgaste natural dos bens,



se constadas boas condições de manutenção, bons estados operacionais e de conservação.

Nos casos em que estas condições não prevalecem, adota-se a idade aparente, esta relação define-se em função dos anos de uso e da vida útil total do bem, dependendo, sobretudo, do estado em que se encontra durante a vistoria, esta aplicada sobre a vida útil total, nos fornece a vida útil remanescente.

Reformas e modificações visando ao aumento de produtividade com substituições de peças sujeitas a desgaste são exemplos de que o bem poderá ter sua vida útil remanescente prolongada, desgastes excessivos com péssimas condições de utilização dos equipamentos poderão ocorrer o contrário.

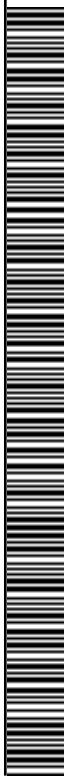


7 GRAU DE FUNDAMENTAÇÃO DA AVALIAÇÃO

Em atendimento ao item 9 da NBR 14.653-5-2006 e de acordo com a tabela 2, o quadro abaixo demonstra que o presente trabalho avaliatório se enquadrou no grau de fundamentação II.

ITEM	DESCRIÇÃO	GRAU	OBSERVAÇÃO
1	Vistoria	II	Caracterização sintética do bem e seus principais componentes, com fotografias.
2	Funcionamento	II	O funcionamento foi observado pelo engenheiro de avaliações
3	Fontes de informação e dados de mercado	I	Para valor de mercado: 1 dado de mercado de bem similar no estado do avaliando.
4	Depreciação	II	Calculada por metodologia consagrada

GRAUS	III	II	I
Pontos Mínimos	10	6	4
Restrições	Todos os itens no mínimo no grau II	Itens 2 e 4 no mínimo no grau II e os demais no mínimo no grau I	Todos os itens no mínimo no grau I



O atendimento a cada exigência do Grau I terá 1 ponto; do Grau II, 2 pontos; e do Grau III, 3 pontos.

Por tanto nesta avaliação somam-se os pontos conforme segue

Item 1: Avaliação 2 Pontos

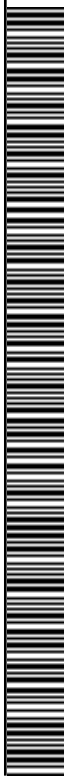
Item 2: Funcionamento 2 Pontos

Item 3: Fontes de informação e dados de mercado 1 Ponto

Item 4: Depreciação 2 Pontos

Total: 7 Pontos

Grau de fundamentação obtido: Grau II

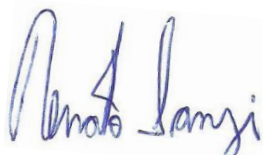


8. ANEXOS

Foram anexados ao presente laudo:

Anexo 1: Planilha de Descrição e Avaliação

Guarapuava - PR, 25 de outubro de 2018



SCP Sistemas e Consultoria

Patrimonial LTDA

Responsável Legal

CREA/SP Nº 0945623



Carlo Castilhos Vitola

Eng. Mecânico

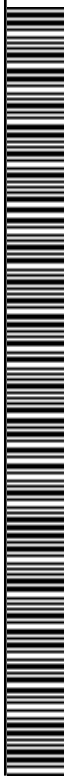
Responsável Técnico

CREA 220815301-4



ANEXO 01

Planilha de Descrição e Avaliação dos Bens Móveis



NUMERO DO BEM	DESCRIÇÃO	DATA	VALOR ORIGINAL CONTÁBIL	VALOR DEPRECIADO	VALOR RESIDUAL CONTÁBIL	VALOR JUSTO MERCADO	VALOR DE LIQUIDEZ	VIDA REMAN. ANOS	TAXA DEPREC %/A
1.02.00003	BALANÇA DIGITAL	11/11/2008	R\$ 3.562,74	R\$ 3.552,84	R\$ 9,90	R\$ 2.526,00	R\$ 1.813,00	10	9,00%
1.02.00016	BANHEIRA	18/03/2016	R\$ 8.500,00	R\$ 2.227,82	R\$ 6.272,18	R\$ 7.985,00	R\$ 5.732,00	18	5,00%
1.02.00011	CAIXA RED MONO ROSCA 300-10 COM CANHÃO 120 MM	25/04/2013	R\$ 91.764,12	R\$ 50.623,21	R\$ 41.140,91	R\$ 81.135,00	R\$ 58.249,00	15	6,00%
1.02.00001	CONJUNTO DE EXTRUSÃO DE FILMES DE PP MARCA BARMAG	01/03/2006	R\$ 233.353,00	R\$ 233.353,00	R\$ -	R\$ 148.468,00	R\$ 106.589,00	8	11,25%
1.02.00008	DIVERSOS EQUIPAMENTOS	11/11/2008	R\$ 49.162,72	R\$ 49.026,16	R\$ 136,56	R\$ 34.860,00	R\$ 25.027,00	10	9,00%
1.02.00009	FOTOCELULA CDM 82	19/08/2009	R\$ 1.130,00	R\$ 1.039,78	R\$ 90,22	R\$ 864,00	R\$ 620,00	11	8,18%
1.02.00005	FURADEIRA DE BANCADA	11/11/2008	R\$ 5.000,00	R\$ 4.986,11	R\$ 13,89	R\$ 3.545,00	R\$ 2.545,00	10	9,00%
1.02.00010	IMPRESSORA FLEXOGRAFICA 603 RR	15/02/2012	R\$ 320.000,00	R\$ 214.712,64	R\$ 105.287,36	R\$ 306.400,00	R\$ 219.974,00	14	6,43%
1.02.00012	MAQUINA CORTE COSTURA MODELO JD-54 MARCA VITRA SERIE 086	22/12/2015	R\$ 101.479,47	R\$ 29.025,31	R\$ 72.454,16	R\$ 96.155,00	R\$ 69.032,00	17	5,29%
1.02.00013	MAQUINA CORTE/COSTURA MODELO JD-54L MARCA VITRA SERIE 101 FABRIC 2013	25/01/2016	R\$ 5.000,00	R\$ 1.384,41	R\$ 3.615,59	R\$ 4.697,00	R\$ 3.372,00	18	5,00%
1.02.00006	MAQUINA DE CORTE E COSTURA COM SANFONADOR E ALIMENTADOR MARCA VITRA	11/11/2008	R\$ 107.930,04	R\$ 107.630,23	R\$ 299,81	R\$ 76.531,00	R\$ 54.943,00	10	9,00%
1.02.00007	MAQUINA DE CORTE E COSTURA OTIMEC	11/11/2008	R\$ 217.201,65	R\$ 216.598,31	R\$ 603,34	R\$ 154.014,00	R\$ 110.571,00	10	9,00%
1.02.00002	MAQUINA DE COSTURA OTIMEC	11/11/2008	R\$ 14.146,18	R\$ 14.106,89	R\$ 39,29	R\$ 10.030,00	R\$ 7.200,00	10	9,00%
1.02.00014	PICOTADOR MODELO 200 5.5 KW - 220 VOLTS	18/03/2016	R\$ 25.000,00	R\$ 6.552,42	R\$ 18.447,58	R\$ 23.485,00	R\$ 16.860,00	18	5,00%
1.02.00004	POLICORTE COM ALIMENTADOR	11/11/2008	R\$ 2.000,00	R\$ 1.994,44	R\$ 5,56	R\$ 1.418,00	R\$ 1.018,00	10	9,00%
1.02.00017	TEAR CIRCULAR HDN-4	21/03/2016	R\$ 15.500,00	R\$ 4.050,00	R\$ 11.450,00	R\$ 14.561,00	R\$ 10.453,00	18	5,00%
1.02.00018	TEAR CIRCULAR HDN-4	21/03/2016	R\$ 15.500,00	R\$ 4.050,00	R\$ 11.450,00	R\$ 13.812,00	R\$ 9.916,00	18	5,00%
1.02.00015	TROCA TELA HIDRAULICO DIAMETRO DE 240 MM	18/03/2016	R\$ 26.500,00	R\$ 6.945,56	R\$ 19.554,44	R\$ 24.894,00	R\$ 17.872,00	18	5,00%
			R\$ 1.242.729,92	R\$ 951.859,13	R\$ 290.870,79	R\$ 1.005.380,00	R\$ 721.786,00		



CONSTRUTORA LENGE LTDA.

LAUDO DE AVALIAÇÃO

Nº do Laudo: 20181015

1 - INTERESSADO

Benderplast Indústria e Comércio de Embalagens Ltda.

2 – PROPRIETÁRIO

Benderplast Indústria e Comércio de Embalagens Ltda.

3 – OBJETO DA AVALIAÇÃO

Um terreno urbano, com área de 5.415,00 m², situado à rua Osasco, nº 104, Distrito Industrial Guarapuava I, Bairro Vila Bela, Município de Guarapuava (PR), contendo um barracão industrial com área construída de 4.122,34 m². Terreno e benfeitorias estão matriculados sob o nº 13.921 no 2º Ofício do Registro de Imóveis de Guarapuava.

4 - FINALIDADE

Determinação do valor de mercado.

5 - VISTORIA

Em 16 de outubro de 2018, procedemos à vistoria no imóvel em questão, coletando suas características.

5.1. Imóvel

Situa-se à rua Osasco, nº 104, Distrito Industrial Guarapuava I, Bairro Vila Bela, Município de Guarapuava (PR) e está matriculado sob o nº 13.921 no 2º



CONSTRUTORA LENGE LTDA.

Ofício do Registro de Imóveis de Guarapuava.

5.2. Terreno

a - Classificação quanto à natureza

Lote.

b - Situação

Terreno de meio de quadra.

c - Forma geométrica

Formato retangular.

d - Dimensões e área

Área total de 5.415,00 m², medindo 50,00 m de frente e 108,30 m de profundidade.

e - Topografia

Terreno em aclive.

g - Potencial de aproveitamento

Indústrias em geral.

5.3. Benfeitorias

a – Idade aparente

A edificação possui 13 anos.

b - Área construída

Área construída total de 4.122,34 m².

c - Tipo de construção

Galpão industrial.



CONSTRUTORA LENGE LTDA.

d - Características da construção

Barracão com estrutura pré-moldada em concreto, fechamentos em alvenaria de tijolos cerâmicos aparentes e telhas metálicas, coberto com telhas de fibrocimento 6 mm, janelas e portas externas metálicas e está em regular estado de conservação.

A edificação está dividida internamente conforme quadro abaixo.

Pvto.	Item	Quant.	Piso	Parede	Forro
Térreo	Indústria	1	Concreto alta resistência	Tijolo aparente, reboco, telhas metálicas e pintura	Sem forro
	Doca	1	Concreto alta resistência	Tijolo aparente, reboco, telhas metálicas e pintura	Sem forro
	Oficina	3	Concreto alta resistência e piso cerâmico	Tijolo aparente, reboco e pintura	Sem forro
	Depós. peças	1	Cimentado	Tijolo aparente	Sem forro
	Depósito	1	Piso cerâmico	Tijolo aparente e azulejo ½ barra	Laje

No anexo V, está toda a documentação fotográfica do imóvel, realizada durante a vistoria.

6 - METODOLOGIA APLICADA

Nesta avaliação aplicamos o método Evolutivo, que trata do somatório do valor das benfeitorias, obtido pelo **método comparativo do custo de reprodução de benfeitorias** e do terreno obtido pelo **método comparativo de dados do mercado**, tudo de acordo com os procedimentos preconizados pelas Normas NBR 14653-1 e 14653-2:2001 da Associação Brasileira de Normas Técnicas.

A metodologia adotada é a mais indicada para a avaliação do bem em questão devido à inexistência de amostras de imóveis similares que possibilitasse um tratamento por inferência estatística do imóvel como um todo.

7 – VALOR DE MERCADO

7.1. Valor de mercado do terreno

Neste tópico são apresentados os dados referentes ao levantamento realizado de acordo com a metodologia apresentada no item 6 deste laudo.



CONSTRUTORA LENGE LTDA.

A pesquisa de dados do mercado referente ao terreno foi realizada no ano de 2018.

A pesquisa de valores consta do anexo I e o resultado do tratamento de dados por inferência estatística elaborada através do software SISREG consta do anexo II.

Do anexo II retiramos os valores limites para o terreno, encontrados por inferência estatística, ou seja, o valor do terreno mínimo de R\$ 792.864,30 e máximo de R\$ 1.072.711,50.

Adotamos o valor de R\$ 950.000,00 para o terreno.

7.2. Valor de mercado das benfeitorias

Conforme a metodologia apresentada no item 6 deste laudo, calculamos, com base em publicações técnicas da construção civil, o custo para reproduzirmos as benfeitorias.

7.2.1. Valor da edificação nova

Na determinação do valor das benfeitorias, considerando as mesmas como novas, adotamos um custo unitário com base no seu padrão construtivo e finalidade. Atribuimos o valor de R\$/m² 814,89 para a edificação em questão, com base no custo unitário básico para Galpão Industrial, divulgado pelo SINDUSCON-PR para o mês de setembro de 2018.

Neste custo não estão computados alguns itens, que deverão ser somados para atingirmos o valor real da edificação nova:

- BDI – custo da administração da construção, adotado em 15%;
- Coeficiente C – acréscimo no custo devido a muros, pavimentação externa, ajardinamento, ligação de energia elétrica em alta tensão, com dois postos de transformação, projetos e movimentação de terra, conforme instruções da NBR 12.721:2006, estimados em 10%.

Edificação	Quant.	Unid.	R\$/Unit.	C	BDI	Total (R\$)
Barracão	4.122,34	m ²	814,89	10%	15%	4.249.455,86

7.2.2. Valor depreciado da edificação

Como o valor da benfeitoria calculado pelo método do custo de reprodução nos fornece o valor de imóvel novo e trata-se de bem envelhecido, aplicamos a ele a devida depreciação de acordo com a *Tabela de Ross-Heidecke*.

Na determinação do coeficiente de depreciação, levamos em consideração a vida útil, a idade e a conservação das benfeitorias.



CONSTRUTORA LENGE LTDA.

No quadro abaixo calculamos o valor depreciado das benfeitorias, considerando que o imóvel possui 13 anos de idade e com as descrições constantes do item 5.3.

Edificação	Valor novo (R\$)	Coef. Deprec.	Valor depreciado (R\$)
Barracão	4.249.455,86	0,796	3.382.566,86

Adotamos para as benfeitorias o valor de R\$ 3.380.000,00.

7.2.3. Terceiro componente - TC

Além dos valores do terreno e das benfeitorias, devemos considerar o terceiro componente, também conhecido como a vantagem da coisa feita, cujo valor poderá ser maior ou menor que a unidade, dependendo do projeto da obra e da sua finalidade.

Para o imóvel em questão adotamos o terceiro componente igual a 1,00, considerando que o imóvel possui construção adequada à sua finalidade, porém sem agregar valor ao imóvel pelo fato de ele estar pronto para uso e não por ser construído.

8 – NÍVEL DE RIGOR

A presente avaliação atingiu o Grau III de precisão e sua fundamentação o Grau II.

9 - CONCLUSÃO

Com os valores obtidos nos itens 7.2.1 a 7.2.3, determinamos o valor venal para o bem avaliando.

VALOR	TERRENO	BENFEITORIAS	TC	V. VENAL (R\$)
Mercado	950.000,00	3.380.000,00	1,00	4.330.000,00

Adotamos para o valor do imóvel avaliando a importância de R\$ 4.330.000,00 (quatro milhões e trezentos e trinta mil reais).

10 - ENCERRAMENTO

10.1. Data da vistoria

17 de outubro de 2018.



CONSTRUTORA LENGE LTDA.

10.2. Local e data do laudo

Guarapuava, 17 de outubro de 2018.

10.3. Responsável técnico



Empresa: **Construtora Lenge Ltda.**
Avaliador: **Rui Sérgio Lemos**
Título profis.: Engenheiro Civil
CREA: 22.722-D/PR
ART: 20184820832
C. P. F.: 586.373.119-20

11.4. Relação dos anexos

- Anexo I – Pesquisa de valores de mercado
- Anexo II – Tratamento estatístico por inferência
- Anexo III – Matrícula do imóvel
- Anexo IV – Anotação de responsabilidade técnica
- Anexo V – Documentação fotográfica
- Anexo VI – Croqui de localização



CONSTRUTORA LENGE LTDA.

ANEXO I

PESQUISA DE VALORES DE MERCADO



Amostra	Localização					Evento				Unidade					
	Tipo	Logradouro	Bairro	Dist. Ponto ref.	Informante	Contato	Natureza	Preço total	Área do Terreno (m²)	Frete (m)	Posição na quadra	Cata/Greide	Vocação	Data	
1	BR	277	Imóvel Morro Alto	5	7.100	Imperium Imóveis	(42)3621-7100	Oferta	R\$ 6.145.600,00	61.456,00	250,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Comercial	maio-18
2	PR	466	Industrial	4	5.970	Imperium Imóveis	(42)3621-7101	Oferta	R\$ 1.000.000,00	20.000,00	100,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Comercial	maio-18
3	Rua	XV de Novembro	Alto da XV	2	1.960	Imperium Imóveis	(42)3621-7102	Oferta	R\$ 950.000,00	1.200,00	30,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
4	Avenida	Manoel Ribas	Dos Estados	3	1.500	Imperium Imóveis	(42)3621-7103	Oferta	R\$ 850.000,00	800,00	15,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
5	Rua	Santa Catarina	Dos Estados	3	1.410	Imperium Imóveis	(42)3621-7104	Oferta	R\$ 800.000,00	1.500,00	30,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
6	Rua	Max Buch	Bonsucesso	3	1.490	Imperium Imóveis	(42)3621-7105	Oferta	R\$ 750.000,00	2.075,00	70,00	Esquina	Acima	Residencial	maio-18
7	Rua	Quintino Bocaiuva	Centro	1	362	Imperium Imóveis	(42)3621-7106	Oferta	R\$ 700.000,00	336,00	12,00	Meio de Quadra	Abaixo	Comercial	maio-18
8	Rua	Saldanha Marinho	Vila Carli	4	2.480	Imperium Imóveis	(42)3621-7107	Oferta	R\$ 550.000,00	1.000,00	24,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
9	Rua	Quintino Bocaiuva	Centro	1	903	Imperium Imóveis	(42)3621-7108	Oferta	R\$ 550.000,00	462,00	16,50	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Comercial	maio-18
10	Rua	Padre Chagas	Alto da XV	2	1.840	Imperium Imóveis	(42)3621-7109	Oferta	R\$ 540.000,00	1.163,70	27,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
11	Avenida	Sebastiao De Camargo Ribas	Bonsucesso	3	2.900	Imperium Imóveis	(42)3621-7110	Oferta	R\$ 370.000,00	600,00	15,00	Meio de Quadra	Abaixo	Comercial	maio-18
12	Rua	Capitao Rocha	Vila Carli	4	2.340	Imperium Imóveis	(42)3621-7111	Oferta	R\$ 370.000,00	800,00	20,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
13	Avenida	Sebastiao De Camargo Ribas	Bonsucesso	3	2.280	Imperium Imóveis	(42)3621-7112	Oferta	R\$ 330.000,00	600,00	15,00	Meio de Quadra	Acima	Comercial	maio-18
14	Rua	XV de Novembro	Morro Alto	4	2.370	Imperium Imóveis	(42)3621-7113	Oferta	R\$ 320.000,00	502,00	15,00	Meio de Quadra	Acima	Comercial	maio-18
15	Avenida	Paraná	Dos Estados	3	1.470	Imperium Imóveis	(42)3621-7114	Oferta	R\$ 300.000,00	495,00	15,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
16	Rua	Dezessete De Julho	Santana	3	1.390	Imperium Imóveis	(42)3621-7115	Oferta	R\$ 260.000,00	330,90	10,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
17	Rua	Carlos G De Siqueira	Santana	3	1.940	Imperium Imóveis	(42)3621-7116	Oferta	R\$ 250.000,00	720,00	10,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
18	Rua	Joao Galicioli	Dos Estados	3	1.890	Imperium Imóveis	(42)3621-7117	Oferta	R\$ 240.000,00	682,50	19,50	Meio de Quadra	Abaixo	Residencial	maio-18
19	Rua	Conego Braga	Batel	3	732	Imperium Imóveis	(42)3621-7118	Oferta	R\$ 225.000,00	436,59	10,60	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
20	Rua	Leonardo Coblinski	Boqueirão	4	2.530	Imperium Imóveis	(42)3621-7119	Oferta	R\$ 200.000,00	330,00	50,00	Esquina	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
21	Rua	Regente Feijo	Vila Carli	4	2.970	Imperium Imóveis	(42)3621-7120	Oferta	R\$ 190.000,00	300,00	15,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
22	Rua	Incacio Karpinski	Bonsucesso	3	2.250	Imperium Imóveis	(42)3621-7121	Oferta	R\$ 160.000,00	400,00	10,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
23	Travessa	Euralina	Santa Cruz	3	1.770	Imperium Imóveis	(42)3621-7122	Oferta	R\$ 150.000,00	434,50	11,00	Meio de Quadra	Abaixo	Residencial	maio-18
24	Rua	Copacabana	Morro Alto	4	2.660	Imperium Imóveis	(42)3621-7123	Oferta	R\$ 150.000,00	439,56	23,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
25	Rua	Cinco De Outubro	Boqueirão	4	2.330	Imperium Imóveis	(42)3621-7124	Oferta	R\$ 130.000,00	251,17	19,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
26	Rua	Luis Ciscato	Santa Cruz	3	2.150	Imperium Imóveis	(42)3621-7125	Oferta	R\$ 130.000,00	665,00	13,30	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
27	Rua	Frei Caneca	Santana	3	1.310	Imperium Imóveis	(42)3621-7126	Oferta	R\$ 129.000,00	175,00	7,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
28	Rua	Vila Velha	Boqueirão	4	2.250	Imperium Imóveis	(42)3621-7127	Oferta	R\$ 125.000,00	250,00	10,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
29	Rua	Manuel Bandeira	Conradinho	4	2.620	Imperium Imóveis	(42)3621-7128	Oferta	R\$ 120.000,00	400,00	10,00	Meio de Quadra	Abaixo	Residencial	maio-18
30	Rua	Paulo Leminski	Bonsucesso	3	2.130	Imperium Imóveis	(42)3621-7129	Oferta	R\$ 120.000,00	425,00	13,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
31	Rua	Coronel Lustosa	Batel	3	1.750	Imperium Imóveis	(42)3621-7130	Oferta	R\$ 120.000,00	265,50	17,50	Esquina	Abaixo	Residencial	maio-18
32	Rua	Simeao Varela De Sa	Vila Carli	4	2.600	Imperium Imóveis	(42)3621-7131	Oferta	R\$ 120.000,00	375,00	12,50	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
33	Rua	Frei Caneca	Alto da XV	2	1.720	Imperium Imóveis	(42)3621-7132	Oferta	R\$ 110.000,00	150,00	10,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
34	Rua	Arthur Menarim	Boqueirão	4	3.270	Imperium Imóveis	(42)3621-7133	Oferta	R\$ 110.000,00	390,53	15,94	Esquina	Acima	Residencial	maio-18
35	Rua	Arthur Menarim	Boqueirão	4	3.190	Imperium Imóveis	(42)3621-7134	Oferta	R\$ 105.000,00	270,00	10,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
36	Rua	Vice-Prefeito Luis F De Oliveira	Morro Alto	4	2.920	Imperium Imóveis	(42)3621-7135	Oferta	R\$ 100.000,00	374,00	11,00	Meio de Quadra	Abaixo	Residencial	maio-18
37	Rua	Indonesia	Conradinho	4	2.970	Imperium Imóveis	(42)3621-7136	Oferta	R\$ 100.000,00	525,00	15,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
38	Rua	Antonio Baldessar	Boqueirão	4	3.210	Imperium Imóveis	(42)3621-7137	Oferta	R\$ 95.000,00	325,00	13,00	Esquina	Acima	Residencial	maio-18
39	Rua	Afonso Godofredo	Cascavel	4	2.550	Imperium Imóveis	(42)3621-7138	Oferta	R\$ 94.000,00	265,00	10,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
40	Rua	Arthur Menarim	Boqueirão	4	3.200	Imperium Imóveis	(42)3621-7139	Oferta	R\$ 90.000,00	250,00	10,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
41	Rua	Douglas R. Sanquetta	Boqueirão	4	2.920	Imperium Imóveis	(42)3621-7140	Oferta	R\$ 90.000,00	403,83	16,96	Esquina	Abaixo	Residencial	maio-18
42	Rua	Joaquim Prestes	Morro Alto	4	2.780	Imperium Imóveis	(42)3621-7141	Oferta	R\$ 90.000,00	330,00	11,00	Meio de Quadra	Abaixo	Residencial	maio-18
43	Rua	Juarez Maciel Ferreira	Alto Cascavel	5	4.820	Imperium Imóveis	(42)3621-7142	Oferta	R\$ 55.000,00	250,00	10,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
44	Rua	Mario Fontoura	Jardim Das Américas	5	4.700	Imperium Imóveis	(42)3621-7143	Oferta	R\$ 50.000,00	560,00	14,00	Esquina	Acima	Residencial	maio-18
45	Rua	Mansueto Maito	Boqueirão	4	4.750	Imperium Imóveis	(42)3621-7144	Oferta	R\$ 47.000,00	340,00	10,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
46	Rua	Das Cerejeiras	Morro Alto	4	3.310	Imperium Imóveis	(42)3621-7144	Oferta	R\$ 35.000,00	374,00	11,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
47	Rua	Vereador Generoso F Da Costa	Vila Bela	4	2.780	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 93.000,00	270,00	10,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
48	Rua	Flores da Cunha	Vila Bela	4	3.850	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 45.000,00	135,00	9,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
49	PR	170	Vila Bela	4	4.060	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 610.000,00	5.025,00	50,00	Meio de Quadra	Acima	Comercial	maio-18
50	Rua	Amazonas Ferreira Caldas	Morro Alto	4	3.760	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 70.000,00	560,00	14,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
51	Rua	Domingos Caetano Do Amaral	Santa Cruz	3	2.000	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 70.000,00	225,00	15,00	Esquina	Abaixo	Residencial	maio-18
52	Rua	Adão Pinto Guimarães	Vila Bela	4	2.700	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 72.000,00	174,44	7,12	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
53	Rua	Nicanor Alves de Góes	Boqueirão	4	2.700	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 85.000,00	183,26	10,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
54	Rua	Lomas Valentinas	Vila Carli	4	3.520	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 85.000,00	240,00	12,00	Meio de Quadra	Abaixo	Residencial	maio-18
55	Rua	Polan Dunin	Industrial	4	4.300	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 90.000,00	360,00	12,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18



Amostra	Localização				Evento				Unidade						
	Tipo	Logradouro	Bairro	Dist. Ponto ref.	Informante	Contato	Natureza	Preço total	Área do Terreno (m²)	Frete (m)	Posição na quadra	Cata/Greide	Vocação	Data	
56	Rua	Filadelfia	Santa Cruz	3	2.200	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 95.000,00	385,92	12,03	Meio de Quadra	Abaixo	Residencial	maio-18
57	Rua	Nicanor Alves de Góes	Boqueirão	4	2.710	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 105.000,00	237,11	11,39	Esquina	Acima	Residencial	maio-18
58	Rua	Antonio Baldessar	Boqueirão	4	3.120	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 110.000,00	250,00	10,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
59	Rua	Turibio Gomes	Vila Bela	4	2.760	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 110.000,00	250,00	10,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
60	Rua	Arthur Menarim	Boqueirão	4	3.080	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 110.000,00	258,87	10,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
61	Avenida	Vereador Rubem Siqueira Ribas	Santa Cruz	3	2.460	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 120.000,00	271,50	10,86	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
62	Avenida	Vereador Rubem Siqueira Ribas	Santa Cruz	3	2.460	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 120.000,00	296,50	11,86	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
63	Rua	Conde Deu	Vila Carli	4	3.540	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 120.000,00	400,00	10,00	Meio de Quadra	Abaixo	Residencial	maio-18
64	Rua	Cinco De Outubro	Boqueirão	4	2.340	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 120.000,00	300,00	10,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
65	Rua	Francisco Kulka	Dos Estados	3	1.740	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 130.000,00	375,21	11,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
66	Avenida	Prefeito Moacir Julio Silvestre	Vila Bela	4	3.210	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 130.000,00	315,40	16,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
67	Rua	Francisco Brochado Da Rocha	Vila Carli	4	2.690	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 150.000,00	375,00	12,50	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
68	Rua	Joao Pessoa	Morro Alto	4	2.640	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 155.000,00	487,50	15,00	Esquina	Acima	Residencial	maio-18
69	Rua	Minas Gerais	Dos Estados	3	1.850	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 158.000,00	300,00	20,00	Meio de Quadra	Abaixo	Residencial	maio-18
70	Rua	Mario Virmond	Industrial	4	4.330	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 165.000,00	552,80	16,40	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
71	Rua	Capitao Rocha	Bonsucesso	3	1.540	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 166.000,00	236,00	8,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
72	Rua	Capitao Rocha	Bonsucesso	3	1.555	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 176.000,00	250,75	8,50	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
73	Rua	Coronel Luis Lustosa	Santa Cruz	3	2.150	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 180.000,00	360,00	12,00	Meio de Quadra	Abaixo	Residencial	maio-18
74	Rua	Alfredo Fabiane	Primavera	4	4.020	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 180.000,00	600,00	15,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
75	Rua	Das Amoreiras	Morro Alto	4	2.820	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 190.000,00	695,25	17,60	Esquina	Acima	Residencial	maio-18
76	Rua	Dalmo Mendes Cleve	Bonsucesso	3	2.070	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 195.000,00	275,00	11,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
77	Rua	Vicente Machado	Dos Estados	3	1.970	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 205.000,00	600,00	12,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
78	Rua	Presidente Getulio Vargas	Dos Estados	3	1.390	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 230.000,00	309,06	10,86	Meio de Quadra	Abaixo	Residencial	maio-18
79	Rua	Cinco De Outubro	Santa Cruz	3	1.350	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 280.000,00	708,40	14,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
80	Rua	Vicente Mario Amorim	Conradinho	4	3.100	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 280.000,00	525,00	15,00	Esquina	Acima	Residencial	maio-18
81	Travessa	Euralina	Santa Cruz	3	1.690	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 280.000,00	617,51	11,28	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
82	Rua	Des. Ernani Guarita Cartaxo	Alto da XV	2	1.710	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 300.000,00	360,00	18,00	Esquina	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
83	Rua	Capitao Rocha	Bonsucesso	3	1.530	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 318.000,00	423,03	14,34	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
84	Rua	Coronel Emilio Carneiro Duarte	Vila Carli	4	2.630	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 330.000,00	750,00	25,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
85	Rua	Irma Milla Marcondes	Primavera	4	3.960	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 348.000,00	600,00	15,00	Esquina	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
86	Rua	Saldanha Marinho	Dos Estados	3	1.740	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 350.000,00	654,01	12,22	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
87	Rua	Professor Yank	Dos Estados	3	1.480	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 350.000,00	922,63	14,40	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
88	Rua	Candido De Abreu	Boqueirão	4	4.510	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 400.000,00	9.356,56	95,73	Meio de Quadra	Abaixo	Residencial	maio-18
89	Rua	Conde Deu	Vila Carli	4	3.530	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 720.000,00	2.400,00	60,00	Esquina	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
90	Rua	Clevelandia	Jardim Das Américas	5	4.050	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 750.000,00	5.400,00	60,00	Esquina	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
91	Rua	Antonio Alves Loures	Morro Alto	4	3.760	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 800.000,00	4.294,71	55,85	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
92	Avenida	Pref. Moacir Julio Silvestre	Vila Bela	4	2.430	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 1.450.000,00	3.150,00	45,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
93	Avenida	Vereador Serafim Ribas	Boqueirão	4	4.420	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 1.500.000,00	6.910,35	76,00	Esquina	Mesmo Nível	Comercial	maio-18
94	BR	277	Alto Cascavel	5	5.530	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 1.700.000,00	16.911,00	142,00	Meio de Quadra	Acima	Comercial	maio-18
95	Rua	Jesuino Marcondes	Batel	3	695	Kaneko Imóveis	(42)3623-1500	Oferta	R\$ 3.000.000,00	5.408,89	68,00	Esquina	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
96	Rua	Humberto Carli	Vila Carli	4	3.050	J Corretor de Imóvel	(42)3035-3944	Oferta	R\$ 130.000,00	600,00	15,00	Meio de Quadra	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
97	Rua	Arlindo Ribeiro	Batel	3	1.220	J Corretor de Imóvel	(42)3035-3944	Oferta	R\$ 140.000,00	294,00	12,00	Esquina	Acima	Residencial	maio-18
98	Rua	Arlindo Ribeiro	Batel	3	1.200	J Corretor de Imóvel	(42)3035-3944	Oferta	R\$ 197.000,00	367,50	15,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
99	Rua	Mário Pereira de Oliveira	Dos Estados	3	1.800	Silvestre Imóveis	(42)3623-2300	Oferta	R\$ 195.000,00	286,00	13,00	Meio de Quadra	Acima	Residencial	maio-18
100	Rua	Azevedo Portugal	Santana	3	1.020	Silvestre Imóveis	(42)3623-2300	Oferta	R\$ 310.000,00	352,63	27,53	Esquina	Mesmo Nível	Residencial	maio-18
101	BR	277	Vila Carli	4	3.990	Francisco	42 99977-1552	Oferta	R\$2.500.000	20.967,00	87,00	Meio de Quadra	Acima	Comercial	out-18



CONSTRUTORA LENGE LTDA.

ANEXO II

TRATAMENTO ESTATÍSTICO POR INFERÊNCIA



MODELO: Terreno

Data: 17/10/2018

CARACTERÍSTICAS DA AMOSTRA

DADOS

Total da Amostra	: 101
Utilizados	: 44
Outlier	: 0

VARIÁVEIS

Total	: 7
Utilizadas	: 6
Grau Liberdade	: 38

MODELO LINEAR DE REGRESSÃO – Escala da Variável Dependente: 1/y

COEFICIENTES

Correlação	: 0,97051
Determinação	: 0,94188
Ajustado	: 0,93423

VARIAÇÃO

Total	: 4,60096e-05
Residual	: 2,67399e-06
Desvio Padrão	: 0,00027

F-SNEDECOR

F-Calculado	: 123,16819
Significância	: < 0,01000

D-WATSON

D-Calculado	: 2,05870
Resultado Teste	: Não auto-regressão 90%

NORMALIDADE

Intervalo Classe	% Padrão	% Modelo
-1 a 1	68	65
-1,64 a +1,64	90	93
-1,96 a +1,96	95	100

MODELO UTILIZADO NA ESTIMATIVA DE VALOR

$$Y = 1 / (-0,000923 + 0,001134 * \ln(X_1) + 0,007335 * 1/X_2 + -0,001263 * X_3 + -3,774674 * 1/X_4 + -0,000494 * X_5)$$

MODELO DE ESTIMATIVA – PRINCIPAIS INDICADORES

AMOSTRA

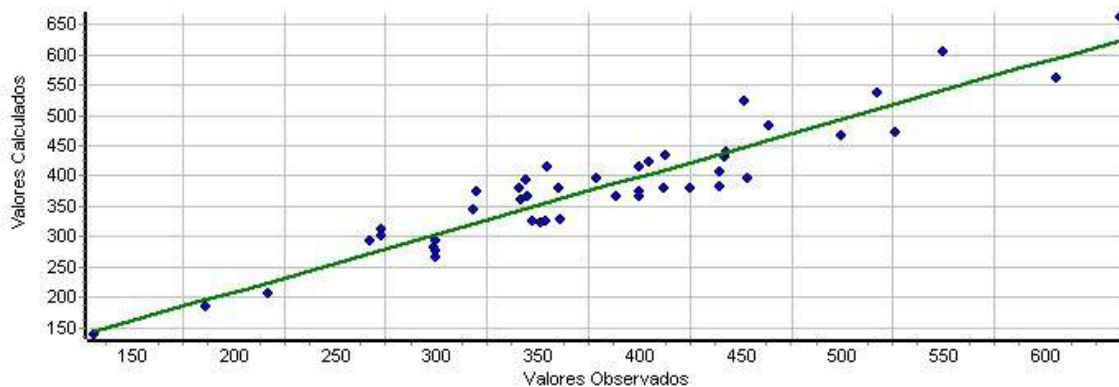
Média	: 381,38
Varição Total	: 443894,32
Variância	: 10088,51
Desvio Padrão	: 100,44

MODELO

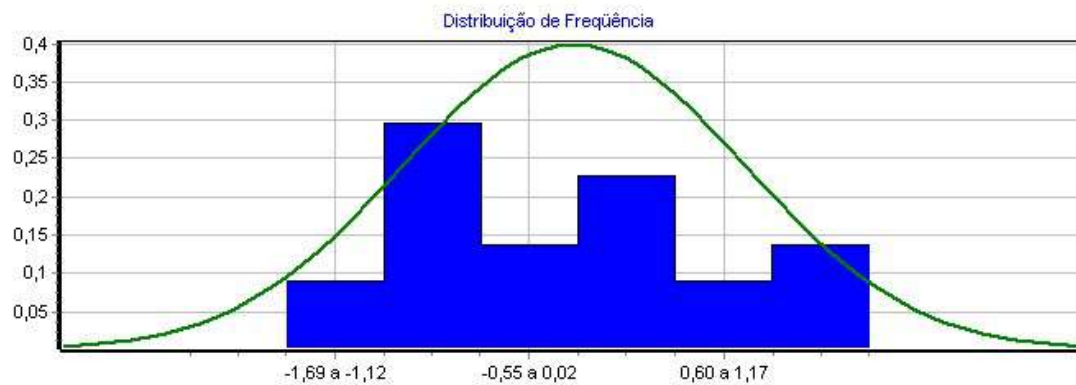
Coefic. Aderência	: 0,88563
Varição Residual	: 50769,64
Variância	: 1336,04
Desvio Padrão	: 36,55



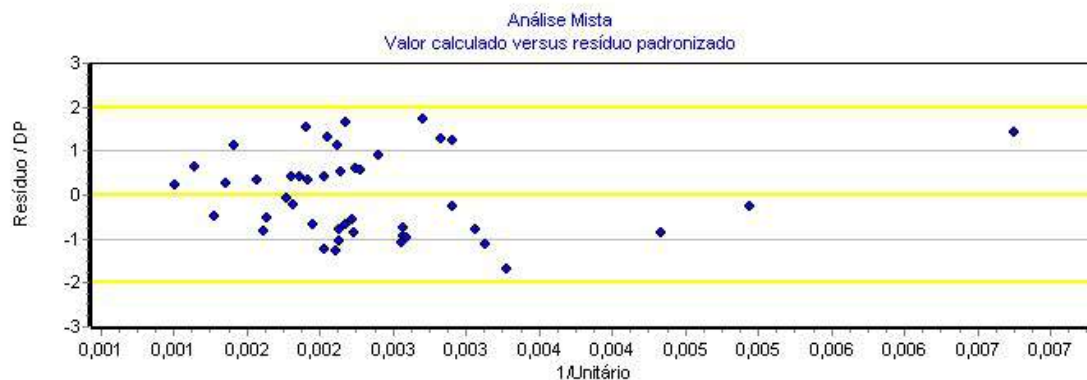
GRÁFICO DE ADERÊNCIA (Valor Observado X Valor Calculado)



Histograma de Resíduos Padronizados X Curva Normal Padrão



Distribuição de Valores Ajustados X Resíduos Padronizados

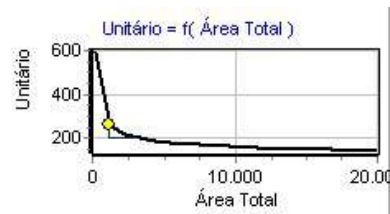


DESCRIÇÃO DAS VARIÁVEIS

X₁ Área Total

Área total do imóvel, medida em metros quadrados.

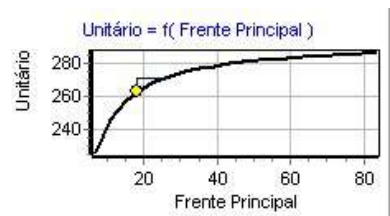
Tipo: Quantitativa
Amplitude: 174,44 a 20967,00
Impacto esperado na dependente: Negativo
10% da amplitude na média: -23,60 % na estimativa



X₂ Frente Principal

Frente do imóvel, para a via de maior importância, medida em metros.

Tipo: Quantitativa
Amplitude: 7,12 a 87,00
Impacto esperado na dependente: Positivo
10% da amplitude na média: 3,33 % na estimativa



X₃ Incorporação Res./Com.

indica se a melhor alternativa econômica de aproveitamento do terreno está no seu potencial para incorporação residencial ou comercial.

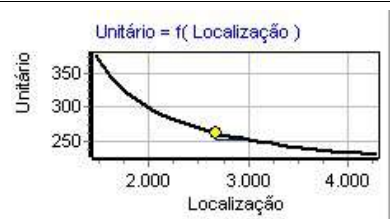
Tipo: Dicotômica Isolada
Amplitude: 1 a 2,00
Impacto esperado na dependente: Positivo
Diferença entre extremos: 48,00 % na estimativa
Micronumerosidade: não atendida.



X₄ Localização

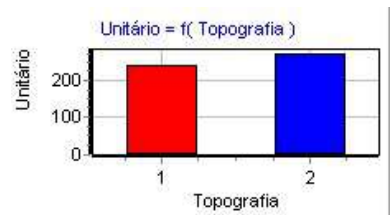
Distância do terreno com a rua XV de Novembro (clube Guaíra), medida em metros.

Tipo: Quantitativa
Amplitude: 1470,00 a 4420,00
Impacto esperado na dependente: Negativo
10% da amplitude na média: -3,57 % na estimativa



X₅ Topografia

Indica se o terreno é plano.=2
Necessita de movimentação de terra=1
Tipo: Dicotômica Isolada
Amplitude: 1 a 2,00
Impacto esperado na dependente: Positivo
Diferença entre extremos: 13,30 % na estimativa
Micronumerosidade: atendida.



*** Meio de quadra/Esquina**

Tipo: Dicotômica Isolada
 Amplitude: 1 a 2,00
 Impacto esperado na dependente: Positivo

Micronumerosidade: atendida.

Y Unitário

Tipo: Dependente
 Amplitude: 131,15 a 637,45

Micronumerosidade para o modelo: atendida.

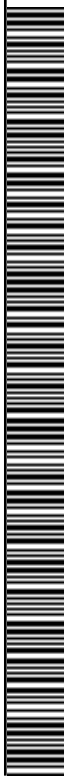
PARÂMETROS DE ANÁLISE DAS VARIÁVEIS INDEPENDENTES

VARIÁVEL	Escala Linear	T-Student Calculado	Significância (Soma das Caudas)	Determ. Ajustado (Padrão = 0,93423)
X ₁ Área Total	ln(x)	16,28	0,01	0,48882
X ₂ Frente Principal	1/x	3,16	0,31	0,91909
X ₃ Incorporação Res./Com.	x	-7,51	0,01	0,84078
X ₄ Localização	1/x	-10,69	0,01	0,74316
X ₅ Topografia	x	-4,86	0,01	0,89605

MATRIZ DE CORRELAÇÃO ENTRE VARIÁVEIS (Valores em percentual)

- MATRIZ SUPERIOR – PARCIAIS
- MATRIZ INFERIOR – ISOLADAS

Variável	Forma Linear	Área Total	Frente Principal	Incorporação Res./Com.	Localização	Topografia	Unitário
X ₁	ln(x)		67	74	79	62	94
X ₂	1/x	-77		29	33	35	46
X ₃	x	29	-28		70	43	77
X ₄	1/x	-8	-3	-10		56	87
X ₅	x	14	-4	14	-10		62
Y	1/y	79	-48	-5	-46	-6	



Data de referência: 17/10/2018

1. ESCALAS ADOTADAS NA ESTIMATIVA

Característica	Escala Adotada	Justificativa para a Escala Adotada	Extp. (%)	Mínimo Amostra	Máximo Amostra
Área Total	5.415,00			174,44	20.967,00
Frente Principal	50,00			7,12	87,00
Incorporação Res./Com.	1,00			1,00	2,00
Localização	4.120,00			1.470,00	4.420,00
Topografia	2,00			1,00	2,00
Unitário	172,26			131,15	637,45

2. INTERVALOS DE VALORES PARA ESTIMATIVA

	Valor Mínimo	Valor Estimado	Valor Máximo	Desvio Mínimo	Desvio Máximo	Desvio Total
Confiança (80 %)	167,31	172,26	177,51	-2,87%	3,05%	5,92%
Predição (80%)	161,54	172,26	184,49	-6,22%	7,10%	13,32%
Campo de Arbítrio	146,42	172,26	198,10	-15,00%	15,00%	30,00%

3. INTERVALOS DE VALORES PARA DECISÃO

	Mínimo (R\$)	Estimativa (R\$)	Máximo (R\$)
Confiança (80 %)	905.983,65	932.787,90	961.216,65
Predição (80%)	874.739,10	932.787,90	999.013,35
Campo de Arbítrio	792.864,30	932.787,90	1.072.711,50

4. VALOR UNITÁRIO ARBITRADO R\$ 175,44

5. VALOR DE AVALIAÇÃO

R\$ 950.000,00 (novecentos e cinquenta mil reais)

6. INTERVALO ADMISSÍVEL PARA MÉDIA DE MERCADO

Mínimo (R\$):	905.983,65
Arbitrado (R\$):	950.000,00
Máximo (R\$):	961.216,65

7. CLASSIFICAÇÃO QUANTO A PRECISÃO

Classificação para a estimativa: Grau III de Precisão



CONSTRUTORA LENGE LTDA.

ANEXO III
MATRÍCULA DO IMÓVEL

