



CAPITAL CENTRAL DE CALCULOS

Relatório de Correção Monetária

LEI 11.960/2009 ORTN-OTN-BTN- TR-UFIR-IPCA-E

PERÍODO	CORRECAO	PERÍODO	CORRECAO	PERÍODO	CORRECAO
01/10/1964	0,0020012900	01/11/1964	0,0020012900	01/12/1964	0,0020012900
01/01/1965	0,0017710500	01/02/1965	0,0017710500	01/03/1965	0,0017710500
01/04/1965	0,0014935000	01/05/1965	0,0014935000	01/06/1965	0,0014935000
01/07/1965	0,0013166400	01/08/1965	0,0013166400	01/09/1965	0,0012747100
01/10/1965	0,0012586700	01/11/1965	0,0012469100	01/12/1965	0,0012277900
01/01/1966	0,0012056000	01/02/1966	0,0011737800	01/03/1966	0,0011568200
01/04/1966	0,0011371000	01/05/1966	0,0010948000	01/06/1966	0,0010483400
01/07/1966	0,0010071900	01/08/1966	0,0009795800	01/09/1966	0,0009525400
01/10/1966	0,0009260900	01/11/1966	0,0009022900	01/12/1966	0,0008820100
01/01/1967	0,0008615100	01/02/1967	0,8415853700	01/03/1967	0,8242545300
01/04/1967	0,8122118500	01/05/1967	0,8001959200	01/06/1967	0,7860526300
01/07/1967	0,7644346800	01/08/1967	0,7456371100	01/09/1967	0,7344183500
01/10/1967	0,7309313400	01/11/1967	0,7258940900	01/12/1967	0,7157689600
01/01/1968	0,7027001400	01/02/1968	0,6905762600	01/03/1968	0,6807108800
01/04/1968	0,6708984200	01/05/1968	0,6585357000	01/06/1968	0,6414391000
01/07/1968	0,6236491100	01/08/1968	0,6099634300	01/09/1968	0,5990092800
01/10/1968	0,5906995300	01/11/1968	0,5819395200	01/12/1968	0,5726151600
01/01/1969	0,5618444700	01/02/1969	0,5517755700	01/03/1969	0,5422080700
01/04/1969	0,5346753900	01/05/1969	0,5265167100	01/06/1969	0,5200857600
01/07/1969	0,5131512800	01/08/1969	0,5096231200	01/09/1969	0,5058872600
01/10/1969	0,5013251500	01/11/1969	0,4932930700	01/12/1969	0,4831699700
01/01/1970	0,4725596200	01/02/1970	0,4621916900	01/03/1970	0,4530880700
01/04/1970	0,4480165700	01/05/1970	0,4439418800	01/06/1970	0,4398439600
01/07/1970	0,4331796500	01/08/1970	0,4293692300	01/09/1970	0,4253538800
01/10/1970	0,4203507700	01/11/1970	0,4125520500	01/12/1970	0,4039745700
01/01/1971	0,3962165900	01/02/1971	0,3890532700	01/03/1971	0,3839773600
01/04/1971	0,3801842700	01/05/1971	0,3758291100	01/06/1971	0,3705406400
01/07/1971	0,3633424100	01/08/1971	0,3562282000	01/09/1971	0,3488999300
01/10/1971	0,3414588000	01/11/1971	0,3347198500	01/12/1971	0,3293220300
01/01/1972	0,3253072200	01/02/1972	0,3214407300	01/03/1972	0,3172119200
01/04/1972	0,3136326600	01/05/1972	0,3095097400	01/06/1972	0,3043787100
01/07/1972	0,2990124000	01/08/1972	0,2947842100	01/09/1972	0,2923298300
01/10/1972	0,2902523600	01/11/1972	0,2875003600	01/12/1972	0,2856129600
01/01/1973	0,2823888800	01/02/1973	0,2796269400	01/03/1973	0,2767270500
01/04/1973	0,2734376300	01/05/1973	0,2703350000	01/06/1973	0,2669454400
01/07/1973	0,2640224300	01/08/1973	0,2616749500	01/09/1973	0,2595033700
01/10/1973	0,2570039800	01/11/1973	0,2552665800	01/12/1973	0,2531035800
01/01/1974	0,2482374100	01/02/1974	0,2456474800	01/03/1974	0,2420232200
01/04/1974	0,2390170800	01/05/1974	0,2351692100	01/06/1974	0,2302715500



CAPITAL CENTRAL DE CALCULOS

Relatório de Correção Monetária

LEI 11.960/2009 ORTN-OTN-BTN- TR-UFIR-IPCA-E

PERÍODO	CORRECAO	PERÍODO	CORRECAO	PERÍODO	CORRECAO
01/07/1974	0,2228608000	01/08/1974	0,2134709300	01/09/1974	0,2037558500
01/10/1974	0,1963974500	01/11/1974	0,1922468800	01/12/1974	0,1898577000
01/01/1975	0,1874569100	01/02/1975	0,1846549200	01/03/1975	0,1816382300
01/04/1975	0,1782886400	01/05/1975	0,1748004200	01/06/1975	0,1708605800
01/07/1975	0,1677949200	01/08/1975	0,1649732100	01/09/1975	0,1624423700
01/10/1975	0,1592116100	01/11/1975	0,1558273000	01/12/1975	0,1528519100
01/01/1976	0,1500892500	01/02/1976	0,1472619600	01/03/1976	0,1440398700
01/04/1976	0,1406981200	01/05/1976	0,1372344500	01/06/1976	0,1332683000
01/07/1976	0,1294495500	01/08/1976	0,1262245300	01/09/1976	0,1228011300
01/10/1976	0,1188908700	01/11/1976	0,1147528700	01/12/1976	0,1113807900
01/01/1977	0,1089730500	01/02/1977	0,1071182400	01/03/1977	0,1050490800
01/04/1977	0,1027198100	01/05/1977	0,0998398600	01/06/1977	0,0967274000
01/07/1977	0,0936057100	01/08/1977	0,0911707900	01/09/1977	0,0893393200
01/10/1977	0,0881043400	01/11/1977	0,0868992600	01/12/1977	0,0856203500
01/01/1978	0,0839749100	01/02/1978	0,0822391600	01/03/1978	0,0803763200
01/04/1978	0,0783559800	01/05/1978	0,0761323100	01/06/1978	0,0738810500
01/07/1978	0,0717205400	01/08/1978	0,0695907200	01/09/1978	0,0677095100
01/10/1978	0,0659860200	01/11/1978	0,0644558600	01/12/1978	0,0628466900
01/01/1979	0,0612352400	01/02/1979	0,0598830000	01/03/1979	0,0585223900
01/04/1979	0,0570965200	01/05/1979	0,0550349200	01/06/1979	0,0530086900
01/07/1979	0,0513019700	01/08/1979	0,0499436000	01/09/1979	0,0485467200
01/10/1979	0,0466718800	01/11/1979	0,0446248400	01/12/1979	0,0426978300
01/01/1980	0,0410243300	01/02/1980	0,0393699000	01/03/1980	0,0379650600
01/04/1980	0,0366107500	01/05/1980	0,0353048400	01/06/1980	0,0341441300
01/07/1980	0,0330851900	01/08/1980	0,0320591100	01/09/1980	0,0310648400
01/10/1980	0,0301599000	01/11/1980	0,0292248700	01/12/1980	0,0283188100
01/01/1981	0,0270993900	01/02/1981	0,0258087800	01/03/1981	0,0242336800
01/04/1981	0,0227973700	01/05/1981	0,0215069900	01/06/1981	0,0202896500
01/07/1981	0,0191412100	01/08/1981	0,0180577800	01/09/1981	0,0170678400
01/10/1981	0,0161473800	01/11/1981	0,0152765600	01/12/1981	0,0144801700
01/01/1982	0,0137644100	01/02/1982	0,0131089400	01/03/1982	0,0124847300
01/04/1982	0,0118902200	01/05/1982	0,0112703700	01/06/1982	0,0106828300
01/07/1982	0,0101258800	01/08/1982	0,0095527400	01/09/1982	0,0089281900
01/10/1982	0,0083437500	01/11/1982	0,0077978900	01/12/1982	0,0073219600
01/01/1983	0,0068750900	01/02/1983	0,0064859200	01/03/1983	0,0060786600
01/04/1983	0,0055767500	01/05/1983	0,0051162800	01/06/1983	0,0047373000
01/07/1983	0,0043945300	01/08/1983	0,0040316800	01/09/1983	0,0037158400
01/10/1983	0,0034038500	01/11/1983	0,0030934000	01/12/1983	0,0028536900
01/01/1984	0,0026521300	01/02/1984	0,0024154200	01/03/1984	0,0021508600



CAPITAL CENTRAL DE CALCULOS

Relatório de Correção Monetária

LEI 11.960/2009 ORTN-OTN-BTN- TR-UFIR-IPCA-E

PERÍODO	CORRECAO	PERÍODO	CORRECAO	PERÍODO	CORRECAO
01/04/1984	0,0019553300	01/05/1984	0,0017955200	01/06/1984	0,0016487800
01/07/1984	0,0015098800	01/08/1984	0,0013688800	01/09/1984	0,0012376900
01/10/1984	0,0011200800	01/11/1984	0,0009947400	01/12/1984	0,0009051300
01/01/1985	0,0008191200	01/02/1985	0,0007274600	01/03/1985	0,0006601300
01/04/1985	0,0005857400	01/05/1985	0,0005237800	01/06/1985	0,0004761400
01/07/1985	0,0004359900	01/08/1985	0,0004051500	01/09/1985	0,0003745100
01/10/1985	0,0003432700	01/11/1985	0,0003149300	01/12/1985	0,0002834100
01/01/1986	0,0002500100	01/02/1986	0,0002151000	01/03/1986	0,1880911700
01/04/1986	0,1882982200	01/05/1986	0,1868408800	01/06/1986	0,1842613400
01/07/1986	0,1819505100	01/08/1986	0,1798107500	01/09/1986	0,1768398900
01/10/1986	0,1738497000	01/11/1986	0,1706080100	01/12/1986	0,1651739100
01/01/1987	0,1539795000	01/02/1987	0,1318092400	01/03/1987	0,1101971300
01/04/1987	0,0962297400	01/05/1987	0,0795551800	01/06/1987	0,0644475600
01/07/1987	0,0546069500	01/08/1987	0,0529904400	01/09/1987	0,0498217500
01/10/1987	0,0471435300	01/11/1987	0,0431796400	01/12/1987	0,0382663100
01/01/1988	0,0335258100	01/02/1988	0,0287748400	01/03/1988	0,0243934800
01/04/1988	0,0210270300	01/05/1988	0,0176283200	01/06/1988	0,0149671700
01/07/1988	0,0125216800	01/08/1988	0,0100948800	01/09/1988	0,0083663900
01/10/1988	0,0067465500	01/11/1988	0,0053018100	01/12/1988	0,0041772800
01/01/1989	0,0032434800	01/02/1989	3,2435818500	01/03/1989	3,1308803100
01/04/1989	2,9511457800	01/05/1989	2,7501202400	01/06/1989	2,5014874300
01/07/1989	2,0039151300	01/08/1989	1,5562009600	01/09/1989	1,2032768200
01/10/1989	0,8850879200	01/11/1989	0,6431397100	01/12/1989	0,4547724900
01/01/1990	0,2961723700	01/02/1990	0,1897203700	01/03/1990	0,1098046100
01/04/1990	0,0777212700	01/05/1990	0,0777212700	01/06/1990	0,0737533300
01/07/1990	0,0672870600	01/08/1990	0,0607338800	01/09/1990	0,0549230200
01/10/1990	0,0486690500	01/11/1990	0,0428010400	01/12/1990	0,0366949900
01/01/1991	0,0307353900	01/02/1991	0,0255680900	01/03/1991	0,0238954100
01/04/1991	0,0220234200	01/05/1991	0,0202179500	01/06/1991	0,0185502800
01/07/1991	0,0169563800	01/08/1991	0,0154078900	01/09/1991	0,0137631900
01/10/1991	0,0117855700	01/11/1991	0,0098401700	01/12/1991	0,0075392000
01/01/1992	0,0058707400	01/02/1992	0,0046786300	01/03/1992	0,0037247200
01/04/1992	0,0029972800	01/05/1992	0,0024754600	01/06/1992	0,0020661500
01/07/1992	0,0017068600	01/08/1992	0,0013799500	01/09/1992	0,0011199100
01/10/1992	0,0008932100	01/11/1992	0,0007141700	01/12/1992	0,0005792600
01/01/1993	0,0004673300	01/02/1993	0,0003686700	01/03/1993	0,0002916700
01/04/1993	0,0002318400	01/05/1993	0,0001808100	01/06/1993	0,0001405100
01/07/1993	0,0001078000	01/08/1993	0,0829265300	01/09/1993	0,0628278900
01/10/1993	0,0467539000	01/11/1993	0,0345915200	01/12/1993	0,0258338500

**CAPITAL CENTRAL DE CALCULOS****Relatório de Correção Monetária****LEI 11.960/2009 ORTN-OTN-BTN- TR-UFIR-IPCA-E**

PERÍODO	CORRECAO	PERÍODO	CORRECAO	PERÍODO	CORRECAO
01/01/1994	0,0188995900	01/02/1994	0,0135802200	01/03/1994	0,0097209900
01/04/1994	0,0067680700	01/05/1994	0,0047915600	01/06/1994	0,0033226200
01/07/1994	6,6452716200	01/08/1994	6,3156084300	01/09/1994	6,0142144500
01/10/1994	5,9178248300	01/11/1994	5,8074054700	01/12/1994	5,6404554600
01/01/1995	5,5163868900	01/02/1995	5,5163868900	01/03/1995	5,5163868900
01/04/1995	5,2868653200	01/05/1995	5,2868653200	01/06/1995	5,2868653200
01/07/1995	4,9354854600	01/08/1995	4,9354854600	01/09/1995	4,9354854600
01/10/1995	4,6946679500	01/11/1995	4,6946679500	01/12/1995	4,6946679500
01/01/1996	4,5049747900	01/02/1996	4,5049747900	01/03/1996	4,5049747900
01/04/1996	4,5049747900	01/05/1996	4,5049747900	01/06/1996	4,5049747900
01/07/1996	4,2197271600	01/08/1996	4,2197271600	01/09/1996	4,2197271600
01/10/1996	4,2197271600	01/11/1996	4,2197271600	01/12/1996	4,2197271600
01/01/1997	4,0988203000	01/02/1997	4,0988203000	01/03/1997	4,0988203000
01/04/1997	4,0988203000	01/05/1997	4,0988203000	01/06/1997	4,0988203000
01/07/1997	4,0988203000	01/08/1997	4,0988203000	01/09/1997	4,0988203000
01/10/1997	4,0988203000	01/11/1997	4,0988203000	01/12/1997	4,0988203000
01/01/1998	3,8844160600	01/02/1998	3,8844160600	01/03/1998	3,8844160600
01/04/1998	3,8844160600	01/05/1998	3,8844160600	01/06/1998	3,8844160600
01/07/1998	3,8844160600	01/08/1998	3,8844160600	01/09/1998	3,8844160600
01/10/1998	3,8844160600	01/11/1998	3,8844160600	01/12/1998	3,8844160600
01/01/1999	3,8213706100	01/02/1999	3,8213706100	01/03/1999	3,8213706100
01/04/1999	3,8213706100	01/05/1999	3,8213706100	01/06/1999	3,8213706100
01/07/1999	3,8213706100	01/08/1999	3,8213706100	01/09/1999	3,8213706100
01/10/1999	3,8213706100	01/11/1999	3,8213706100	01/12/1999	3,8213706100
01/01/2000	3,5084499100	01/02/2000	3,5084499100	01/03/2000	3,5084499100
01/04/2000	3,5084499100	01/05/2000	3,5084499100	01/06/2000	3,5084499100
01/07/2000	3,5084499100	01/08/2000	3,5084499100	01/09/2000	3,5084499100
01/10/2000	3,5084499100	01/11/2000	3,5084499100	01/12/2000	3,5084499100
01/01/2001	3,3089018200	01/02/2001	3,3089018200	01/03/2001	3,3089018200
01/04/2001	3,3089018200	01/05/2001	3,3089018200	01/06/2001	3,3089018200
01/07/2001	3,3089018200	01/08/2001	3,3089018200	01/09/2001	3,3089018200
01/10/2001	3,3089018200	01/11/2001	3,3089018200	01/12/2001	3,3089018200
01/01/2002	3,0777712800	01/02/2002	3,0777712800	01/03/2002	3,0777712800
01/04/2002	3,0777712800	01/05/2002	3,0777712800	01/06/2002	3,0777712800
01/07/2002	3,0777712800	01/08/2002	3,0777712800	01/09/2002	3,0777712800
01/10/2002	3,0777712800	01/11/2002	3,0777712800	01/12/2002	3,0777712800
01/01/2003	2,7482697100	01/02/2003	2,7482697100	01/03/2003	2,7482697100
01/04/2003	2,7482697100	01/05/2003	2,7482697100	01/06/2003	2,7482697100
01/07/2003	2,7482697100	01/08/2003	2,7482697100	01/09/2003	2,7482697100

**CAPITAL CENTRAL DE CALCULOS****Relatório de Correção Monetária****LEI 11.960/2009 ORTN-OTN-BTN- TR-UFIR-IPCA-E**

PERÍODO	CORRECAO	PERÍODO	CORRECAO	PERÍODO	CORRECAO
01/10/2003	2,7482697100	01/11/2003	2,7482697100	01/12/2003	2,7482697100
01/01/2004	2,5016125000	01/02/2004	2,5016125000	01/03/2004	2,5016125000
01/04/2004	2,5016125000	01/05/2004	2,5016125000	01/06/2004	2,5016125000
01/07/2004	2,5016125000	01/08/2004	2,5016125000	01/09/2004	2,5016125000
01/10/2004	2,5016125000	01/11/2004	2,5016125000	01/12/2004	2,5016125000
01/01/2005	2,3262158300	01/02/2005	2,3262158300	01/03/2005	2,3262158300
01/04/2005	2,3262158300	01/05/2005	2,3262158300	01/06/2005	2,3262158300
01/07/2005	2,3262158300	01/08/2005	2,3262158300	01/09/2005	2,3262158300
01/10/2005	2,3262158300	01/11/2005	2,3262158300	01/12/2005	2,3262158300
01/01/2006	2,1970227600	01/02/2006	2,1970227600	01/03/2006	2,1970227600
01/04/2006	2,1970227600	01/05/2006	2,1970227600	01/06/2006	2,1970227600
01/07/2006	2,1970227600	01/08/2006	2,1970227600	01/09/2006	2,1970227600
01/10/2006	2,1970227600	01/11/2006	2,1970227600	01/12/2006	2,1970227600
01/01/2007	2,1338671700	01/02/2007	2,1338671700	01/03/2007	2,1338671700
01/04/2007	2,1338671700	01/05/2007	2,1338671700	01/06/2007	2,1338671700
01/07/2007	2,1338671700	01/08/2007	2,1338671700	01/09/2007	2,1338671700
01/10/2007	2,1338671700	01/11/2007	2,1338671700	01/12/2007	2,1338671700
01/01/2008	2,0447198500	01/02/2008	2,0447198500	01/03/2008	2,0447198500
01/04/2008	2,0447198500	01/05/2008	2,0447198500	01/06/2008	2,0447198500
01/07/2008	2,0447198500	01/08/2008	2,0447198500	01/09/2008	2,0447198500
01/10/2008	2,0447198500	01/11/2008	2,0447198500	01/12/2008	2,0447198500
01/01/2009	1,9271710000	01/02/2009	1,9271710000	01/03/2009	1,9271710000
01/04/2009	1,9271710000	01/05/2009	1,9271710000	01/06/2009	1,9271710000
01/07/2009	1,9271710000	01/08/2009	1,9229490600	01/09/2009	1,9185248400
01/10/2009	1,9148901600	01/11/2009	1,9114517700	01/12/2009	1,9030724300
01/01/2010	1,8958791200	01/02/2010	1,8860699800	01/03/2010	1,8684959900
01/04/2010	1,8582770000	01/05/2010	1,8493988700	01/06/2010	1,8378162500
01/07/2010	1,8343461600	01/08/2010	1,8359953400	01/09/2010	1,8369053400
01/10/2010	1,8312242100	01/11/2010	1,8199501700	01/12/2010	1,8044270100
01/01/2011	1,7920662600	01/02/2011	1,7785450200	01/03/2011	1,7614663600
01/04/2011	1,7509558400	01/05/2011	1,7375778200	01/06/2011	1,7255028800
01/07/2011	1,7215397800	01/08/2011	1,7198236600	01/09/2011	1,7151954100
01/10/2011	1,7061441300	01/11/2011	1,6990033300	01/12/2011	1,6912357500
01/01/2012	1,6818128300	01/02/2012	1,6709443100	01/03/2012	1,6621457800
01/04/2012	1,6580009100	01/05/2012	1,6509024600	01/06/2012	1,6425153700
01/07/2012	1,6395684200	01/08/2012	1,6341730300	01/09/2012	1,6278326400
01/10/2012	1,6200579600	01/11/2012	1,6095950500	01/12/2012	1,6009423500
01/01/2013	1,5899784700	01/02/2013	1,5761043300	01/03/2013	1,5654646400
01/04/2013	1,5578241900	01/05/2013	1,5499217800	01/06/2013	1,5428243200

**CAPITAL CENTRAL DE CALCULOS****Relatório de Correção Monetária****LEI 11.960/2009 ORTN-OTN-BTN- TR-UFIR-IPCA-E**

PERÍODO	CORRECAO	PERÍODO	CORRECAO	PERÍODO	CORRECAO
01/07/2013	1,5369828500	01/08/2013	1,5359094400	01/09/2013	1,5334498000
01/10/2013	1,5293250100	01/11/2013	1,5220208500	01/12/2013	1,5133886400
01/01/2014	1,5021316500	01/02/2014	1,4921303600	01/03/2014	1,4817565300
01/04/2014	1,4710175800	01/05/2014	1,4596343100	01/06/2014	1,4512196900
01/07/2014	1,4444324200	01/08/2014	1,4419762500	01/09/2014	1,4399634500
01/10/2014	1,4343697100	01/11/2014	1,4275147300	01/12/2014	1,4221080500
01/01/2015	1,4109688500	01/02/2015	1,3985157300	01/03/2015	1,3801619300
01/04/2015	1,3632579900	01/05/2015	1,3488235700	01/06/2015	1,3407810400
01/07/2015	1,3276348200	01/08/2015	1,3198509500	01/09/2015	1,3141999700
01/10/2015	1,3090936400	01/11/2015	1,3005101200	01/12/2015	1,2895491400
01/01/2016	1,2745121800	01/02/2016	1,2628905300	01/03/2016	1,2452105800
01/04/2016	1,2398798100	01/05/2016	1,2335823600	01/06/2016	1,2230655900
01/07/2016	1,2181966500	01/08/2016	1,2116546600	01/09/2016	1,2062213000
01/10/2016	1,2034577100	01/11/2016	1,2011751900	01/12/2016	1,1980615900
01/01/2017	1,1957851800	01/02/2017	1,1920884400	01/03/2017	1,1856896600
01/04/2017	1,1839150500	01/05/2017	1,1814339300	01/06/2017	1,1786021400
01/07/2017	1,1767171900	01/08/2017	1,1788451200	01/09/2017	1,1747279300
01/10/2017	1,1734398900	01/11/2017	1,1694628000	01/12/2017	1,1657366200
01/01/2018	1,1616698700	01/02/2018	1,1571561600	01/03/2018	1,1527769800
01/04/2018	1,1516227400	01/05/2018	1,1492089900	01/06/2018	1,1476010500
01/07/2018	1,1350007100	01/08/2018	1,1277859500	01/09/2018	1,1263197600
01/10/2018	1,1253064500	01/11/2018	1,1188204100	01/12/2018	1,1166978200
01/01/2019	1,1184890000	01/02/2019	1,1151422300	01/03/2019	1,1113647100
01/04/2019	1,1053919400	01/05/2019	1,0974933000	01/06/2019	1,0936668300
01/07/2019	1,0930097900	01/08/2019	1,0920257100	01/09/2019	1,0911504800
01/10/2019	1,0901697400	01/11/2019	1,0891907600	01/12/2019	1,0876694300
01/01/2020	1,0763674500	01/02/2020	1,0687797100	01/03/2020	1,0664332700
01/04/2020	1,0662173700	01/05/2020	1,0663253100	01/06/2020	1,0726521400
01/07/2020	1,0724394600	01/08/2020	1,0692308100	01/09/2020	1,0667800300
01/10/2020	1,0620021800	01/11/2020	1,0521089100	01/12/2020	1,0436539800
01/01/2021	1,0327106700	01/02/2021	1,0247155700	01/03/2021	1,0198227700
01/04/2021	1,0104259200	01/05/2021	1,0043964200		