**RELATÓRIO DE EFICIÊNCIA**

Relatório de eficiência com base na leitura e conversão de tabelas em PDF, e formatação de texto utilizando o *Script* PDFConverter.

Vinícius Gabriel Marques de Melo

*(última atualização: 2021/07/02)*

# **SUMÁRIO**

[**SUMÁRIO** 2](#_Toc76131808)

[**INTRODUÇÃO** 12](#_Toc76131809)

[**TIPOS DE LEITURA E FORMATAÇÃO** 13](#_Toc76131810)

[TIPOS DE LEITURA 13](#_Toc76131811)

[**Lattice** 13](#_Toc76131812)

[**Stream** 13](#_Toc76131813)

[TIPOS DE FORMATAÇÃO 14](#_Toc76131814)

[**Sem Formatação** 14](#_Toc76131815)

[**Tabela com Células em Branco** 14](#_Toc76131816)

[**Principal** 15](#_Toc76131817)

[**Limpeza Completa** 15](#_Toc76131818)

[**RESUMO RESULTADOS** 16](#_Toc76131819)

[RESUMO DE APROVAÇÃO 16](#_Toc76131820)

[**Legenda** 17](#_Toc76131821)

[RESUMO DE MÉTODOS 18](#_Toc76131822)

[**PRIMEIRA LEVA DE PDF** 19](#_Toc76131823)

[EDITAL (1).pdf 20](#_Toc76131824)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 20](#_Toc76131825)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 20](#_Toc76131826)

[EDITAL (2).pdf 21](#_Toc76131827)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 21](#_Toc76131828)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 21](#_Toc76131829)

[EDITAL (3).pdf 22](#_Toc76131830)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 22](#_Toc76131831)

[EDITAL.pdf 23](#_Toc76131832)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 23](#_Toc76131833)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 23](#_Toc76131834)

[ITENS.pdf 24](#_Toc76131835)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 24](#_Toc76131836)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 24](#_Toc76131837)

[ITENS1.pdf 25](#_Toc76131838)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 25](#_Toc76131839)

[ITENS2.pdf 26](#_Toc76131840)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 26](#_Toc76131841)

[ITENS3.pdf 27](#_Toc76131842)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 27](#_Toc76131843)

[ITENS4.pdf 28](#_Toc76131844)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 28](#_Toc76131845)

[ITENS5.pdf 29](#_Toc76131846)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 29](#_Toc76131847)

[ITENS6.pdf 30](#_Toc76131848)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 30](#_Toc76131849)

[ITENS7.pdf 31](#_Toc76131850)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 31](#_Toc76131851)

[ITENS8.pdf 32](#_Toc76131852)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 32](#_Toc76131853)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 32](#_Toc76131854)

[**Conjunto de Tabelas – 3** 33](#_Toc76131855)

[**Conjunto de Tabelas – 4** 33](#_Toc76131856)

[ITENS9.pdf 34](#_Toc76131857)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 34](#_Toc76131858)

[ITENS10.pdf 35](#_Toc76131859)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 35](#_Toc76131860)

[ITENS11.pdf 36](#_Toc76131861)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 36](#_Toc76131862)

[ITENS12.pdf 37](#_Toc76131863)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 37](#_Toc76131864)

[ITENS13.pdf 38](#_Toc76131865)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 38](#_Toc76131866)

[ITENS14.pdf 39](#_Toc76131867)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 39](#_Toc76131868)

[ITENS15.pdf 40](#_Toc76131869)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 40](#_Toc76131870)

[**SEGUNDA LEVA DE PDF** 41](#_Toc76131871)

[EDITAL1.pdf 43](#_Toc76131872)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 43](#_Toc76131873)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 43](#_Toc76131874)

[**Conjunto de Tabelas – 3** 43](#_Toc76131875)

[EDITAL2.pdf 44](#_Toc76131876)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 44](#_Toc76131877)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 44](#_Toc76131878)

[**Conjunto de Tabelas – 3** 44](#_Toc76131879)

[EDITAL3.pdf 45](#_Toc76131880)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 45](#_Toc76131881)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 45](#_Toc76131882)

[EDITAL4.pdf 46](#_Toc76131883)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 46](#_Toc76131884)

[EDITAL5.pdf 47](#_Toc76131885)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 47](#_Toc76131886)

[EDITAL6.pdf 48](#_Toc76131887)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 48](#_Toc76131888)

[EDITAL7.pdf 49](#_Toc76131889)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 49](#_Toc76131890)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 49](#_Toc76131891)

[EDITAL8.pdf 50](#_Toc76131892)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 50](#_Toc76131893)

[EDITAL9.pdf 51](#_Toc76131894)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 51](#_Toc76131895)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 51](#_Toc76131896)

[**Conjunto de Tabelas – 3** 51](#_Toc76131897)

[EDITAL10.pdf 52](#_Toc76131898)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 52](#_Toc76131899)

[EDITAL11.pdf 53](#_Toc76131900)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 53](#_Toc76131901)

[EDITAL12.pdf 54](#_Toc76131902)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 54](#_Toc76131903)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 54](#_Toc76131904)

[**Conjunto de Tabelas – 3** 54](#_Toc76131905)

[EDITAL13.pdf 55](#_Toc76131906)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 55](#_Toc76131907)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 55](#_Toc76131908)

[EDITAL14.pdf 56](#_Toc76131909)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 56](#_Toc76131910)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 56](#_Toc76131911)

[**Conjunto de Tabelas – 3** 56](#_Toc76131912)

[EDITAL15.pdf 57](#_Toc76131913)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 57](#_Toc76131914)

[EDITAL16.pdf 58](#_Toc76131915)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 58](#_Toc76131916)

[EDITAL17.pdf 59](#_Toc76131917)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 59](#_Toc76131918)

[EDITAL18.pdf 60](#_Toc76131919)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 60](#_Toc76131920)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 60](#_Toc76131921)

[**Conjunto de Tabelas – 3** 60](#_Toc76131922)

[EDITAL19.pdf 61](#_Toc76131923)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 61](#_Toc76131924)

[EDITAL20.pdf 62](#_Toc76131925)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 62](#_Toc76131926)

[EDITAL21.pdf 63](#_Toc76131927)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 63](#_Toc76131928)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 63](#_Toc76131929)

[EDITAL22.pdf 64](#_Toc76131930)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 64](#_Toc76131931)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 64](#_Toc76131932)

[EDITAL23.pdf 65](#_Toc76131933)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 65](#_Toc76131934)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 65](#_Toc76131935)

[**Conjunto de Tabelas – 3** 66](#_Toc76131936)

[**Conjunto de Tabelas – 4** 66](#_Toc76131937)

[EDITAL24.pdf 67](#_Toc76131938)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 67](#_Toc76131939)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 67](#_Toc76131940)

[EDITAL25.pdf 68](#_Toc76131941)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 68](#_Toc76131942)

[EDITAL26.pdf 69](#_Toc76131943)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 69](#_Toc76131944)

[EDITAL27.pdf 70](#_Toc76131945)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 70](#_Toc76131946)

[EDITAL28.pdf 71](#_Toc76131947)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 71](#_Toc76131948)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 71](#_Toc76131949)

[EDITAL29.pdf 72](#_Toc76131950)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 72](#_Toc76131951)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 72](#_Toc76131952)

[EDITAL30.pdf 73](#_Toc76131953)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 73](#_Toc76131954)

[**TERCEIRA LEVA DE PDF** 74](#_Toc76131955)

[EDITAL (2).pdf 77](#_Toc76131956)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 77](#_Toc76131957)

[EDITAL (3).pdf 78](#_Toc76131958)

[EDITAL (4).pdf 79](#_Toc76131959)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 79](#_Toc76131960)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 79](#_Toc76131961)

[EDITAL (5).pdf 80](#_Toc76131962)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 80](#_Toc76131963)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 80](#_Toc76131964)

[EDITAL (6).pdf 81](#_Toc76131965)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 81](#_Toc76131966)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 81](#_Toc76131967)

[EDITAL (7).pdf 82](#_Toc76131968)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 82](#_Toc76131969)

[EDITAL (8).pdf 83](#_Toc76131970)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 83](#_Toc76131971)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 83](#_Toc76131972)

[EDITAL (9).pdf 84](#_Toc76131973)

[EDITAL (10).pdf 85](#_Toc76131974)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 85](#_Toc76131975)

[EDITAL (11).pdf 86](#_Toc76131976)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 86](#_Toc76131977)

[EDITAL (12).pdf 87](#_Toc76131978)

[EDITAL (13).pdf 88](#_Toc76131979)

[EDITAL (14).pdf 89](#_Toc76131980)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 89](#_Toc76131981)

[EDITAL (15).pdf 90](#_Toc76131982)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 90](#_Toc76131983)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 90](#_Toc76131984)

[EDITAL (16).pdf 91](#_Toc76131985)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 91](#_Toc76131986)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 91](#_Toc76131987)

[EDITAL (17).pdf 92](#_Toc76131988)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 92](#_Toc76131989)

[EDITAL (18).pdf 93](#_Toc76131990)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 93](#_Toc76131991)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 93](#_Toc76131992)

[EDITAL (19).pdf 94](#_Toc76131993)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 94](#_Toc76131994)

[EDITAL (20).pdf 95](#_Toc76131995)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 95](#_Toc76131996)

[EDITAL (21).pdf 96](#_Toc76131997)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 96](#_Toc76131998)

[EDITAL (22).pdf 97](#_Toc76131999)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 97](#_Toc76132000)

[EDITAL (23).pdf 98](#_Toc76132001)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 98](#_Toc76132002)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 98](#_Toc76132003)

[EDITAL (24).pdf 99](#_Toc76132004)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 99](#_Toc76132005)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 99](#_Toc76132006)

[EDITAL (25).pdf 100](#_Toc76132007)

[EDITAL (26).pdf 101](#_Toc76132008)

[EDITAL (27).pdf 102](#_Toc76132009)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 102](#_Toc76132010)

[EDITAL (28).pdf 103](#_Toc76132011)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 103](#_Toc76132012)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 103](#_Toc76132013)

[**Conjunto de Tabelas – 3** 103](#_Toc76132014)

[EDITAL (29).pdf 104](#_Toc76132015)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 104](#_Toc76132016)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 104](#_Toc76132017)

[EDITAL (30).pdf 105](#_Toc76132018)

[EDITAL (31).pdf 106](#_Toc76132019)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 106](#_Toc76132020)

[EDITAL (32).pdf 107](#_Toc76132021)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 107](#_Toc76132022)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 107](#_Toc76132023)

[EDITAL (33).pdf 108](#_Toc76132024)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 108](#_Toc76132025)

[EDITAL (34).pdf 109](#_Toc76132026)

[EDITAL (35).pdf 110](#_Toc76132027)

[EDITAL (36).pdf 111](#_Toc76132028)

[EDITAL (37).pdf 112](#_Toc76132029)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 112](#_Toc76132030)

[EDITAL (38).pdf 113](#_Toc76132031)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 113](#_Toc76132032)

[EDITAL (39).pdf 114](#_Toc76132033)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 114](#_Toc76132034)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 114](#_Toc76132035)

[EDITAL (40).pdf 115](#_Toc76132036)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 115](#_Toc76132037)

[EDITAL (41).pdf 116](#_Toc76132038)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 116](#_Toc76132039)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 116](#_Toc76132040)

[EDITAL (42).pdf 117](#_Toc76132041)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 117](#_Toc76132042)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 117](#_Toc76132043)

[EDITAL (43).pdf 118](#_Toc76132044)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 118](#_Toc76132045)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 118](#_Toc76132046)

[EDITAL (44).pdf 119](#_Toc76132047)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 119](#_Toc76132048)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 119](#_Toc76132049)

[EDITAL (45).pdf 120](#_Toc76132050)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 120](#_Toc76132051)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 120](#_Toc76132052)

[EDITAL (46).pdf 121](#_Toc76132053)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 121](#_Toc76132054)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 121](#_Toc76132055)

[EDITAL (47).pdf 122](#_Toc76132056)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 122](#_Toc76132057)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 122](#_Toc76132058)

[EDITAL (48).pdf 123](#_Toc76132059)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 123](#_Toc76132060)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 123](#_Toc76132061)

[EDITAL (49).pdf 124](#_Toc76132062)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 124](#_Toc76132063)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 124](#_Toc76132064)

[EDITAL (50).pdf 125](#_Toc76132065)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 125](#_Toc76132066)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 125](#_Toc76132067)

[**Conjunto de Tabelas – 3** 125](#_Toc76132068)

[EDITAL (51).pdf 126](#_Toc76132069)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 126](#_Toc76132070)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 126](#_Toc76132071)

[**Conjunto de Tabelas – 3** 126](#_Toc76132072)

[EDITAL (52).pdf 127](#_Toc76132073)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 127](#_Toc76132074)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 127](#_Toc76132075)

[**Conjunto de Tabelas – 3** 127](#_Toc76132076)

[EDITAL (53).pdf 128](#_Toc76132077)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 128](#_Toc76132078)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 128](#_Toc76132079)

[EDITAL (54).pdf 129](#_Toc76132080)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 129](#_Toc76132081)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 129](#_Toc76132082)

[EDITAL (55).pdf 130](#_Toc76132083)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 130](#_Toc76132084)

[edital (56).pdf 131](#_Toc76132085)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 131](#_Toc76132086)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 131](#_Toc76132087)

[EDITAL (57).pdf 132](#_Toc76132088)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 132](#_Toc76132089)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 132](#_Toc76132090)

[EDITAL (58).pdf 133](#_Toc76132091)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 133](#_Toc76132092)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 133](#_Toc76132093)

[EDITAL (59).pdf 134](#_Toc76132094)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 134](#_Toc76132095)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 134](#_Toc76132096)

[EDITAL (60).pdf 135](#_Toc76132097)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 135](#_Toc76132098)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 135](#_Toc76132099)

[EDITAL (61).pdf 136](#_Toc76132100)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 136](#_Toc76132101)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 136](#_Toc76132102)

[EDITAL (62).pdf 137](#_Toc76132103)

[EDITAL (63).pdf 138](#_Toc76132104)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 138](#_Toc76132105)

[EDITAL (64).pdf 139](#_Toc76132106)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 139](#_Toc76132107)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 139](#_Toc76132108)

[**Conjunto de Tabelas – 3** 139](#_Toc76132109)

[EDITAL (65).pdf 140](#_Toc76132110)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 140](#_Toc76132111)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 140](#_Toc76132112)

[**Conjunto de Tabelas – 3** 140](#_Toc76132113)

[EDITAL (66).pdf 141](#_Toc76132114)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 141](#_Toc76132115)

[EDITAL (67).pdf 142](#_Toc76132116)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 142](#_Toc76132117)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 142](#_Toc76132118)

[EDITAL (68).pdf 143](#_Toc76132119)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 143](#_Toc76132120)

[EDITAL (69).pdf 144](#_Toc76132121)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 144](#_Toc76132122)

[EDITAL (70).pdf 145](#_Toc76132123)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 145](#_Toc76132124)

[EDITAL (71).pdf 146](#_Toc76132125)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 146](#_Toc76132126)

[EDITAL (72).pdf 147](#_Toc76132127)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 147](#_Toc76132128)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 147](#_Toc76132129)

[EDITAL (73).pdf 148](#_Toc76132130)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 148](#_Toc76132131)

[EDITAL (74).pdf 149](#_Toc76132132)

[EDITAL (75).pdf 150](#_Toc76132133)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 150](#_Toc76132134)

[EDITAL (76).pdf 151](#_Toc76132135)

[EDITAL (77).pdf 152](#_Toc76132136)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 152](#_Toc76132137)

[EDITAL (78).pdf 153](#_Toc76132138)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 153](#_Toc76132139)

[EDITAL NOVO.pdf 154](#_Toc76132140)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 154](#_Toc76132141)

[edital retificado.pdf 155](#_Toc76132142)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 155](#_Toc76132143)

[EDITAL.pdf 156](#_Toc76132144)

[**Conjunto de Tabelas – 1** 156](#_Toc76132145)

[**Conjunto de Tabelas – 2** 156](#_Toc76132146)

[**CONSIDERAÇÕES FINAIS** 157](#_Toc76132147)

[MANUTENÇÃO MANUAL 157](#_Toc76132148)

[CRIAR FUNÇÃO 158](#_Toc76132149)

# **INTRODUÇÃO**

A respeito da forma com a qual foi decidida se um PDF é **aprovado**, **não aprovado** ou **incorrigível**, a explicação fica a seguir.

As conversões **aprovadas** são aquelas que conseguiram ser completamente bem-sucedidas, ou seja, aparentemente conseguem ser lidas facilmente pelo computador e precisam de pequenas remoções de texto ou nenhuma.

As **não aprovadas** são aquelas que precisam de uma atenção em algum ponto, precisam ter algum dado movido, adicionado ou removido, mas que são de fácil percepção.

As **incorrigíveis** são aquelas que não tem conserto, são aquelas conversões que não deram certo e seria muito trabalhoso tentar ajustar.

As aprovações são feitas por tabelas, e o PDF, recebe a nota resultante das tabelas, permanecendo a pior. Por exemplo, se de duas tabelas do PDF uma foi aprovada e a outra não, ele fica como não aprovado.

Agora em relação aos tipos de formatação, algumas situações são boas de serem levadas em conta, a explicação fica a seguir.

A pasta ***withoutFormatting*** não possui formatação e ela é usada para gerar os outros tipos de formatação. Como não possui refinamento algum, ela é a forma mais próxima do resultado de como os dados são lidos pela biblioteca **Tabula**, por conta disso, pode ser usada para achar erros ou encontrar dados que podem ter sido excluídos por algum tipo de formatação.

A formatação ***main*** é a principal e deve ser a primeira exportação a ser observada na hora de verificar se o arquivo alcançou o objetivo. Os outros métodos de formatação atendem a exceções que o *main* não pode cobrir.

A formatação ***tableWithBlankCells***serve para realizar a exportação de tabelas com um certo grau de formatação, mas sem a exclusão de células vazias. Ela deve ser usada principalmente quando há uma tabela na qual é necessária a computação dos campos vazios.

A formatação ***fullClear*** é um tipo de formatação mais rígida que as outras, e deve ser usada quando a formatação *main* vier com muito conteúdo de texto de corpo e título que não consta como dado de alguma tabela.

# **TIPOS DE LEITURA E FORMATAÇÃO**

Essa seção contém a explicação a respeito dos métodos de leitura e formatação. Todos os caminhos de pastas são baseados na raiz do projeto, ou seja, no lugar onde é gerado a pasta “PDFs” (onde serão colocados os PDF que vão ser importados) e onde é gerada a pasta “resultados” (com a exportação fruto da conversão).

## TIPOS DE LEITURA

Os tipos de leitura realizados pela biblioteca do Tabula na hora de ler o arquivo em PDF.

### **Lattice**

Nome do Método:

Lattice

Caminho da Pasta:

\\resultados\\lattice

As tabelas são lidas no PDF por meio de linhas.

### **Stream**

Nome do Método:

Stream

Caminho da Pasta:

\\resultados\\stream

As tabelas são lidas no PDF por meio de espaços.

## TIPOS DE FORMATAÇÃO

Pastas geradas com tipos de formatação. Na maior parte das vezes utilizou-se expressões regulares (REGEX).

### **Sem Formatação**

Nome da Pasta:

withoutFormatting

Caminho da Pasta:

\\resultados\\(lattice/stream)\\withoutFormatting

Arquivo com dados exportados sem formatação.

### **Tabela com Células em Branco**

Nome da Pasta:

tableWithBlankCells

Caminho da Pasta:

\\resultados\\(lattice/stream)\\tableWithBlankCells

Arquivo que serve como exceção para quando tabelas possuem células em branco no meio dos itens.

Exemplo de Exceção:

\\documentos\\antigo\\ITENS5.pdf

### **Principal**

Nome da Pasta:

main

Caminho da Pasta:

\\resultados\\(lattice/stream)\\main

Arquivo com a limpeza padrão.

### **Limpeza Completa**

Nome da Pasta:

fullClear

Caminho da Pasta:

\\resultados\\(lattice/stream)\\fullClear

Arquivo com limpezas adicionais, faz remoções mais arriscadas que podem acabar encaixando em algum tipo de dado.

Comparado ao \\main dificilmente haverá algo que não faz parte de algum dado de uma tabela quando passado por esse método, mas tem os contrapesos.

Por exemplo, linhas que possuem 3 colunas ou menos são apagadas com esse método. Ele acaba removendo algumas linhas indesejadas, mas pode ser que ele apague linhas com dados também.

# **RESUMO RESULTADOS**

## RESUMO DE APROVAÇÃO

Um PDF pode ter mais de uma tabela. Caso um PDF tenha duas tabelas, e uma delas tenha sido aprovada, mas a outra não foi aprovada, permanece o resultado da pior para o PDF.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RESUMO DE APROVAÇÃO** | | | | | |
| **Nome**  **da Leva** | **Número e Porcentagem de Aprovação**  **Com Base Na Leitura Direta da Conversão dos PDFs** | | | | |
| Aprovado | Não  Aprovado | Incorrigível | TOTAL DE ANÁLISES | PDF Sem Tabela |
| Primeira Leva | 10 | 7 | 3 | 20 | 0 |
| Segunda Leva | 18 | 6 | 6 | 30 | 0 |
| Terceira Leva | 30 | 31 | 6 | 67 | 13 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TOTAL** | **58 (49,58%)** | **44 (37,60%)** | **15 (12,82%)** | **117 (100%)** | **13** |

### **Legenda**

|  |  |
| --- | --- |
| **LEGENDA** | |
| **Aprovado** | Significa que a conversão passou integralmente no teste. Em outras palavras, os dados aparentemente foram todos pegos e passados com sucesso e estão dispostos de uma forma de fácil leitura direta por outro software. |
| **Não Aprovado** | Significa que a conversão foi parcialmente bem-sucedida. Em outras palavras, os dados foram dispostos com algumas ressalvas mínimas que impedem leitura direta.  Talvez um dado ou outro não tenha sido impresso corretamente, talvez o cabeçalho não tenha sido disposto corretamente.  Esses problemas podem ser colocados em pauta para uma possível implementação para solucionar o problema ou podem ser solucionados pelo usuário manualmente dependendo do grau. |
| **Incorrigível** | Significa que a conversão retornou dados que dificilmente poderão ser exportados e formatados corretamente utilizando o programa PDFConverter e que os dados precisam de muita manutenção manual. |
| **Sem Tabela** | Significa que o PDF não possui uma tabela para ser convertida. |

## RESUMO DE MÉTODOS

Resumo de efetividade dos métodos de leitura (Lattice e Stream) e dos métodos de formatação (withoutFormatting, tableWithBlankCells, main e fullClear).

Atenção, apenas PDFs **Aprovados** e **Não Aprovados** entram nessa contagem.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NÚMERO E PORCENTAGEM DE MÉTODOS**  **MAIS RECOMENDADOS (%)** | | | | | |
| **Métodos**  **de**  **Leitura** | **Métodos de Formatação** | | | | |
| **withoutFormatting** | **tableWithBlankCells** | **main** | **fullClear** | **TOTAL**  **LEITURA** |
| **Lattice** | 0 (0%) | 2 (1,96%) | 64 (62,75%) | 31 (30,39%) | 97 (95,10%) |
| **Stream** | 1 (0,98%) | 2 (1,96%) | 2 (1,96%) | 0 (0%) | 5 (4,90%) |
| **TOTAL FORMATAÇÃO** | 1 (0,98%) | 4 (3,92%) | 66 (64,70%) | 31 (30,40%) |

# **PRIMEIRA LEVA DE PDF**

**Nome da Pasta:** primeiraLeva

**Caminho:** \\documentos\\primeiraLeva

ARQUIVOS TESTADOS

Lista contendo todos os 20 arquivos PDF utilizados para testes e o resultado das exportações detalhadas nesse arquivo.

* EDITAL (1).pdf
* EDITAL (2).pdf
* EDITAL (3).pdf
* EDITAL.pdf
* ITENS.pdf
* ITENS1.pdf
* ITENS2.pdf
* ITENS3.pdf
* ITENS4.pdf
* ITENS5.pdf
* ITENS6.pdf
* ITENS7.pdf
* ITENS8.pdf
* ITENS9.pdf
* ITENS10.pdf
* ITENS11.pdf
* ITENS12.pdf
* ITENS13.pdf
* ITENS14.pdf
* ITENS15.pdf

## EDITAL (1).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [21-24]

Resultado: Aprovado

Observação:

Alguns espaços entre os dados não foram computados, mas nada que interfira na aprovação da tabela.

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [33-35]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

Alguns dados estão faltando.

## EDITAL (2).pdf

Melhor Método: **Stream > tableWithBlankCells**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [10-11]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [13-26]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

- Nesse caso os dados

- Com o método Stream > withoutFormatting, vão ser exportados todos os dados, porém nem todas as linhas vão estar dentro do padrão, dificultando a leitura direta.

- Com o método Stream > fullClear, alguns dados vão acabar desaparecendo por conta da limpeza realizada com as expressões regulares, porém os dados ficarão no padrão de leitura.

## EDITAL (3).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-5]

Resultado: Aprovado

## EDITAL.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [25-26]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

Item 10 não aparece corretamente.

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [32]

Resultado: Aprovado

## ITENS.pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

Observação:

O método de formatação main também funciona, no entanto, o fullClear nesse caso deixou a exportação mais limpa removendo uma linha que não era necessária sem apagar nenhum dado importante.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-27]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [30-57]

Resultado: Aprovado

## ITENS1.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-10]

Resultado: Aprovado

Observação:

Algumas linhas foram imprimidas da forma na qual consta o exemplo a seguir:



No entanto a tabela foi aprovada porque isso ocorre devido à forma na qual a tabela foi estruturada, o programa imprimiu da forma certa dadas as circunstâncias.

Tabela

Descrição gerada automaticamente

## ITENS2.pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-22]

Resultado: Aprovado

## ITENS3.pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-19]

Resultado: Aprovado

## ITENS4.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-5]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

Alguns itens deixaram de ser dispostos porque havia uma linha com o seu conteúdo parcialmente em uma página e parcialmente na outra.

## ITENS5.pdf

Melhor Método: **Lattice > tableWithBlankCells**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-10]

Resultado: Aprovado

## ITENS6.pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-41]

Resultado: Incorrigível

Observação:

O lote não é computado e algumas descrições vieram com partes do final faltando, dificultando achar e resolver um problema como um todo.

## ITENS7.pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-13]

Resultado: Incorrigível

## ITENS8.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1]

Resultado: Aprovado

Observação:

Precisa adicionar um ‘PF’ no índice do segundo item. Por conta de isso ser apenas um detalhe nesse PDF específico, ele foi considerado como aprovado.

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [1]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 3**

Páginas: [2]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 4**

Páginas: [3]

Resultado: Aprovado

## ITENS9.pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-9]

Resultado: Aprovado

## ITENS10.pdf

Melhor Método: **Lattice > tableWithBlankCells**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1]

Resultado: Não Aprovado

## ITENS11.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-22]

Resultado: Não Aprovado

## ITENS12.pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-32]

Resultado: Incorrigível

## ITENS13.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-2]

Resultado: Aprovado

## ITENS14.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

Título não foi computado.

## ITENS15.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1]

Resultado: Aprovado

# **SEGUNDA LEVA DE PDF**

**Nome da Pasta:** segundaLeva

**Caminho:** \\documentos\\segundaLeva

ARQUIVOS TESTADOS

Lista contendo todos os 30 arquivos PDF utilizados para testes e o resultado das exportações detalhadas nesse arquivo.

* EDITAL1.pdf
* EDITAL2.pdf
* EDITAL3.pdf
* EDITAL4.pdf
* EDITAL5.pdf
* EDITAL6.pdf
* EDITAL7.pdf
* EDITAL8.pdf
* EDITAL9.pdf
* EDITAL10.pdf
* EDITAL11.pdf
* EDITAL12.pdf
* EDITAL13.pdf
* EDITAL14.pdf
* EDITAL15.pdf
* EDITAL16.pdf
* EDITAL17.pdf
* EDITAL18.pdf
* EDITAL19.pdf
* EDITAL20.pdf
* EDITAL21.pdf
* EDITAL22.pdf
* EDITAL23.pdf
* EDITAL24.pdf
* EDITAL25.pdf
* EDITAL26.pdf
* EDITAL27.pdf
* EDITAL28.pdf
* EDITAL29.pdf
* EDITAL30.pdf

## EDITAL1.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [15-25]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [33-44]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 3**

Páginas: [49-61]

Resultado: Aprovado

## EDITAL2.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [16]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [20]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 3**

Páginas: [30-31]

Resultado: Aprovado

## EDITAL3.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Algumas descrições de itens estão fora do lugar.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [24-65]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [80-130]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL4.pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [15-17]

Resultado: Incorrigível

## EDITAL5.pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [15-16]

Resultado: Incorrigível

## EDITAL6.pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [14-29]

Resultado: Incorrigível

## EDITAL7.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [26]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [36]

Resultado: Aprovado

## EDITAL8.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [29-36]

Resultado: Aprovado

Observação:

Algumas descrições são jogadas para a célula de baixo, mas isso não impediu a aprovação pois não é um erro do programa, é por conta da forma que a tabela foi estruturada.

## EDITAL9.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [21-26]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [40-45]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 3**

Páginas: [50-58]

Resultado: Aprovado

## EDITAL10.pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [29-30]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

Algumas letras no início de cada linha da descrição estão faltando.

## EDITAL11.pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [13]

Resultado: Aprovado

## EDITAL12.pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [17-34]

Resultado: Incorrigível

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [34]

Resultado: Incorrigível

### **Conjunto de Tabelas – 3**

Páginas: [35-37]

Resultado: Incorrigível

## EDITAL13.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

Observação:

Algumas descrições são jogadas para a célula de baixo, mas isso não impediu a aprovação pois não é um erro do programa, é por conta da forma que a tabela foi estruturada.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [21-23]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [23-25]

Resultado: Aprovado

## EDITAL14.pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [16-25]

Resultado: Incorrigível

### **Conjunto de Tabelas – 3**

Páginas: [28]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL15.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [11-25]

Resultado: Aprovado

Observação:

Algumas descrições são jogadas para a célula de baixo, mas isso não impediu a aprovação pois não é um erro do programa, é por conta da forma que a tabela foi estruturada.

## EDITAL16.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [11-13]

Resultado: Aprovado

Observação:

Algumas descrições são jogadas para a célula de baixo, mas isso não impediu a aprovação pois não é um erro do programa, é por conta da forma que a tabela foi estruturada.

## EDITAL17.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [11-13]

Resultado: Aprovado

Observação:

Algumas descrições são jogadas para a célula de baixo, mas isso não impediu a aprovação pois não é um erro do programa, é por conta da forma que a tabela foi estruturada.

## EDITAL18.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [19-20]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [23]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 3**

Páginas: [28-29]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL19.pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [29-40]

Resultado: Aprovado

## EDITAL20.pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [29-39]

Resultado: Aprovado

## EDITAL21.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [20-28]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [31-40]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL22.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

Observação:

Algumas descrições são jogadas para a célula de baixo, mas isso não impediu a aprovação pois não é um erro do programa, é por conta da forma que a tabela foi estruturada.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [19-21]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [24-27]

Resultado: Aprovado

## EDITAL23.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [30-31]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [32]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 3**

Páginas: [33]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 4**

Páginas: [51]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL24.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [20-29]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [32-43]

Resultado: Aprovado

## EDITAL25.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [22-23]

Resultado: Aprovado

## EDITAL26.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [20-21]

Resultado: Aprovado

## EDITAL27.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [22-23]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

O item 15 não foi impresso.

## EDITAL28.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [18-20]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [23-25]

Resultado: Aprovado

## EDITAL29.pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [14-18]

Resultado: Incorrigível

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [19-25]

Resultado: Incorrigível

## EDITAL30.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [28-41]

Resultado: Aprovado

# **TERCEIRA LEVA DE PDF**

**Nome da Pasta:** terceiraLeva

**Caminho:** \\documentos\\terceiraLeva

ARQUIVOS TESTADOS

Lista contendo todos os 20 arquivos PDF utilizados para testes e o resultado das exportações detalhadas nesse arquivo.

* EDITAL (2).pdf
* EDITAL (3).pdf
* EDITAL (4).pdf
* EDITAL (5).pdf
* EDITAL (6).pdf
* EDITAL (7).pdf
* EDITAL (8).pdf
* EDITAL (9).pdf
* EDITAL (10).pdf
* EDITAL (11).pdf
* EDITAL (12).pdf
* EDITAL (13).pdf
* EDITAL (14).pdf
* EDITAL (15).pdf
* EDITAL (16).pdf
* EDITAL (17).pdf
* EDITAL (18).pdf
* EDITAL (19).pdf
* EDITAL (20).pdf
* EDITAL (21).pdf
* EDITAL (22).pdf
* EDITAL (23).pdf
* EDITAL (24).pdf
* EDITAL (25).pdf
* EDITAL (26).pdf
* EDITAL (27).pdf
* EDITAL (28).pdf
* EDITAL (29).pdf
* EDITAL (30).pdf
* EDITAL (31).pdf
* EDITAL (32).pdf
* EDITAL (33).pdf
* EDITAL (34).pdf
* EDITAL (35).pdf
* EDITAL (36).pdf
* EDITAL (37).pdf
* EDITAL (38).pdf
* EDITAL (39).pdf
* EDITAL (40).pdf
* EDITAL (41).pdf
* EDITAL (42).pdf
* EDITAL (43).pdf
* EDITAL (44).pdf
* EDITAL (45).pdf
* EDITAL (46).pdf
* EDITAL (47).pdf
* EDITAL (48).pdf
* EDITAL (49).pdf
* EDITAL (50).pdf
* EDITAL (51).pdf
* EDITAL (52).pdf
* EDITAL (53).pdf
* EDITAL (54).pdf
* EDITAL (55).pdf
* edital (56).pdf
* EDITAL (57).pdf
* EDITAL (58).pdf
* EDITAL (59).pdf
* EDITAL (60).pdf
* EDITAL (61).pdf
* EDITAL (62).pdf
* EDITAL (63).pdf
* EDITAL (64).pdf
* EDITAL (65).pdf
* EDITAL (66).pdf
* EDITAL (67).pdf
* EDITAL (68).pdf
* EDITAL (69).pdf
* EDITAL (70).pdf
* EDITAL (71).pdf
* EDITAL (72).pdf
* EDITAL (73).pdf
* EDITAL (74).pdf
* EDITAL (75).pdf
* EDITAL (76).pdf
* EDITAL (77).pdf
* EDITAL (78).pdf
* edital retificado.pdf
* EDITAL.pdf

## EDITAL (2).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [31-34]

Resultado: Incorrigível

## EDITAL (3).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Sem Tabela**

## EDITAL (4).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

- Os títulos precisam ser arrumados;

- Algumas descrições de itens não foram computadas corretamente e precisam ser arrumadas.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [16-25]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [39-48]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (5).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [18-20]

Resultado: Incorrigível

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [22-24]

Resultado: Incorrigível

## EDITAL (6).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Precisam ser ajustadas as descrições e os títulos do cabeçalho.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [17-19]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [22-24]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (7).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-4]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (8).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: Aprovado

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [13]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [15]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (9).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Sem Tabela**

## EDITAL (10).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [19-24]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (11).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [16]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (12).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Sem Tabela**

## EDITAL (13).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Sem Tabela**

## EDITAL (14).pdf

Melhor Método: **Stream > withoutFormatting**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [14-29]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (15).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

Observação:

Algumas descrições são jogadas para a célula de baixo, mas isso não impediu a aprovação pois não é um erro do programa, é por conta da forma que a tabela foi estruturada.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [21-26]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [28-34]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (16).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear?**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [14]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [18]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (17).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-6]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (18).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [15-16]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [21-22]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (19).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-5]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

Título não foi computado.

## EDITAL (20).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [1-6]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (21).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [20-43]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

Algumas descrições precisam ser arrumadas.

## EDITAL (22).pdf

Melhor Método: **Stream > tableWithBlankCells**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [15-16]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (23).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Algumas descrições e unidades estão sendo cortadas em todas as tabelas.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [13-18]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [21-25]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (24).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [20-39]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [39-40]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (25).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Sem Tabela**

## EDITAL (26).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Sem Tabela**

## EDITAL (27).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Algumas descrições vieram com itens faltando.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [15-33]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (28).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

Observação:

É até possível extrair o texto utilizando **Stream > tableWithBlankCells**, no entanto, devido à quantidade de dados, talvez seja mais fácil fazer a conversão transcrita do zero, do que ir tentando ajustar na mão.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [25-52]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [58-111]

Resultado: Incorrigível

### **Conjunto de Tabelas – 3**

Páginas: [117-172]

Resultado: Incorrigível

## EDITAL (29).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [18]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [41-49]

Resultado: Aprovado

Observação:

Algumas descrições saíram quebradas, mas isso não é devido ao programa, é devido à estrutura da tabela.

## EDITAL (30).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Sem Tabela**

## EDITAL (31).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [17]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (32).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [23]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [36]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (33).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [14-22]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (34).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Sem Tabela**

## EDITAL (35).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Sem Tabela**

## EDITAL (36).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Sem Tabela**

## EDITAL (37).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [19]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (38).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [15-19]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (39).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

Observação:

Alguns itens vieram duplicados mas nada que interfira na aprovação.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [12]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [18]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (40).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [13-15]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (41).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [34-35]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [40]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (42).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

Observação:

Algumas descrições são jogadas para a célula de baixo, mas isso não impediu a aprovação pois não é um erro do programa, é por conta da forma que a tabela foi estruturada.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [8-14]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [18-24]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (43).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [15-18]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

O primeiro item e o cabeçalho não foram computados.

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [21-23]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (44).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [13]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [14]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

O item 34 não foi computado.

## EDITAL (45).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [13]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [14]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (46).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Algumas linhas da tabela que são quebradas não foram computadas.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [12-19]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [28-34]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (47).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

Observação:

Algumas descrições são jogadas para a célula de baixo, mas isso não impediu a aprovação pois não é um erro do programa, é por conta da forma que a tabela foi estruturada.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [15-29]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [40-54]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (48).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Alguns itens das tabelas não foram computados onde possuem uma quebra de linha de uma página pra outra.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [17-44]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [57-83]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (49).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Algumas descrições não foram computadas corretamente.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [17-23]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

Alguns índices de itens vieram com o primeiro algarismo faltando.

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [27-35]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (50).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Apesar de todas as tabelas com os ITENS terem sido aprovadas parcialmente, cada tabela ficou faltando o cabeçalho, a somatória de erros fez com que fosse decidido que esse PDF como um todo não foi aprovado.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [22-24]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [27-29]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 3**

Páginas: [30-32]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (51).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Apesar de todas as tabelas com os ITENS terem sido aprovadas parcialmente, cada tabela ficou faltando o cabeçalho, a somatória de erros fez com que fosse decidido que esse PDF como um todo não foi aprovado.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [22-23]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [26-27]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 3**

Páginas: [29-31]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (52).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Os cabeçalhos não foram computados.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [23-24]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [27]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 3**

Páginas: [28]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (53).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Alguns números de index não foram computados.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [22-29]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [32-41]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (54).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Algumas descrições vieram com itens faltando quando há quebra

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [33-38]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [53-59]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (55).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [15]

Resultado: Aprovado

## edital (56).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [12-21]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

Número do índex não sai por inteiro.

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [34-42]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

Os cabeçalhos foram impressos incorretamente, além disso, algumas descrições foram imprimidas incorretamente também.

## EDITAL (57).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [12-15]

Resultado: Incorrigível

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [29-33]

Resultado: Incorrigível

## EDITAL (58).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [22-26]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

Item 31 não foi computado.

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [31-34]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (59).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [14-21]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

Alguns itens que possuem quebra de linha entre páginas não foram impressos corretamente.

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [32-40]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (60).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [31-36]

Resultado: Incorrigível

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [37-49]

Resultado: Incorrigível

## EDITAL (61).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Incorrigível**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [27]

Resultado: Incorrigível

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [28-33]

Resultado: Incorrigível

## EDITAL (62).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Sem Tabela**

## EDITAL (63).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Alguns itens não foram computados corretamente.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [16-25]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (64).pdf

Melhor Método: **Stream > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [14-16]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [17-19]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 3**

Páginas: [26-28]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (65).pdf

Melhor Método: **Stream > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [14-16]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [17-19]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 3**

Páginas: [26-28]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (66).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [24]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (67).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [20-31]

Resultado: Não Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [32-43]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (68).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [13-20]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (69).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [13-17]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (70).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [17-22]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (71).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [16]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (72).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [21]

Resultado: Aprovado

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [26-28]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (73).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [20-22]

Resultado: Aprovado

## EDITAL (74).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Sem Tabela**

## EDITAL (75).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Alguns itens das tabelas que possuem quebra de linha entre páginas não foram computados.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [20-27]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (76).pdf

Melhor Método: **N/A**

Resultado Decorrente: **Sem Tabela**

## EDITAL (77).pdf

Melhor Método: **Lattice > fullClear**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Alguns itens das tabelas que possuem quebra de linha entre páginas não foram computados.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [20-51]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL (78).pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Alguns itens das tabelas que possuem quebra de linha entre páginas não foram computados.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [17-21]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL NOVO.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [24]

Resultado: Aprovado

## edital retificado.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

Observação:

Alguns itens das tabelas que possuem quebra de linha entre páginas não foram computados.

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [16-25]

Resultado: Não Aprovado

## EDITAL.pdf

Melhor Método: **Lattice > main**

Resultado Decorrente: **Não Aprovado**

TABELAS

### **Conjunto de Tabelas – 1**

Páginas: [18-21]

Resultado: Não Aprovado

Observação:

Alguns itens das descrições das tabelas que possuem quebra de linha entre páginas não foram computados.

### **Conjunto de Tabelas – 2**

Páginas: [25-36]

Resultado: Aprovado

# **CONSIDERAÇÕES FINAIS**

A seguir há algumas considerações e observações que foram sintetizadas ao decorrer do projeto.

## MANUTENÇÃO MANUAL

É possível, caso desejado, dar a manutenção manual no arquivo final de texto (exportado) quando as mudanças forem simples e visivelmente fáceis de identificar.

## CRIAR FUNÇÃO

Também é possível fazer a implementação de uma função que possa realizar a realocação dos dados (da linha de cima e de baixo) para a linha do meio.

O objetivo disso é maximizar o alcance do software e possibilitar que ele consiga atingir outros locais que ainda não é possível.

Segue um exemplo para melhor entendimento de qual seria o objetivo da função, sendo cada célula representada por uma aspa dupla (“”).

Estado Inicial





Move conteúdo da linha 1 para a linha 2



Apaga linha 1



Move conteúdo da linha 2 para linha 1:



Apaga linha 2:



Essa função não foi implementada ainda porque aparenta ser complexa de ser aplicada. Isso, porque, sua aplicação poderia afetar o restante do projeto, já que precisaria de várias condicionais para realizar as formatações. Seria necessário olhar a linha anterior, e a posterior e até mais dependendo da forma que os dados foram quebrados.

Além disso, o documento precisaria ser passado para uma lista e manipulado nela, que não é a forma na qual o projeto é estruturado atualmente.