**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA :

16/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.
DATA:	16 DE JUNHO DE 2025



VALOR:	23,01
VALOR BDI (25.00%):	5,75
VALOR COM BDI:	28,76
QUANTIDADE (H):	12,78

ANTONIO ERISON
MOREIRA DE
MESQUITA:04259
051369

Assinado de forma digital
por ANTONIO ERISON
MOREIRA DE
MESQUITA:04259051369
Dados: 2025.12.05 15:01:48
-03'00'



DATA :
16/06/2025

16/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
-------	--

MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
-------------	--

LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
--------	--

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

PRAZO DE	08 (OITO) MESES
----------	-----------------

SERVIÇOS:

O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA:	16 DE JUNHO DE 2025
-------	---------------------

[illegible]

ANTONIO ERISON

Assinado de forma digital por

ANTONIO ERISON MOREI
MESQUITA:04259051369

Dados: 2025.12.05 15:02:03 -03'00'



DATA: 16/06/2025

16/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
-------	--

MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
-------------	--

LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
--------	--

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
----------	--

PRAZO DE	08 (OITO) MESES
----------	-----------------

SERVIÇOS:

PROPOSTA:

DATA: 16 DE JUNHO DE 2025

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
			R\$ 3.110.680,30	7,58	R\$ 235.827,88	9,68	R\$ 301.203,05	16,68	R\$ 518.790,48	15,24	R\$ 474.028,79	17,39	R\$ 541.002,93	16,24	R\$ 505.115,62
				7,58	R\$ 235.827,88	17,26	R\$ 537.030,93	33,94	R\$ 1.055.821,41	49,18	R\$ 1.529.850,20	66,57	R\$ 2.070.853,13	82,81	R\$ 2.575.988,75

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 7		MÊS 8		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11,95	R\$ 371.632,44	12,50	R\$ 46.454,06			100,00	R\$ 371.632,44
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	1,62	R\$ 50.542,06					100,00	R\$ 50.542,06
3	FUNDAÇÕES	5,10	R\$ 158.623,80					100,00	R\$ 158.623,80
4	SUPERESTRUTURA	11,56	R\$ 359.527,68					100,00	R\$ 359.527,68
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	7,08	R\$ 220.168,94					100,00	R\$ 220.168,94
6	ESQUADRIAS	10,01	R\$ 311.426,81					100,00	R\$ 311.426,81
7	SISTEMAS DE COBERTURA	7,61	R\$ 236.702,71					100,00	R\$ 236.702,71
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,91	R\$ 28.249,32					100,00	R\$ 28.249,32
9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	10,15	R\$ 315.805,27					100,00	R\$ 315.805,27
10	SISTEMAS DE PISOS	5,38	R\$ 167.216,78	15,00	R\$ 25.082,51			100,00	R\$ 167.216,78
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	4,92	R\$ 153.186,63	40,00	R\$ 61.274,65	10,00	R\$ 15.318,66	100,00	R\$ 153.186,63
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	2,99	R\$ 93.045,05	10,00	R\$ 9.304,50			100,00	R\$ 93.045,05
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	0,59	R\$ 18.274,55	40,00	R\$ 7.309,82			100,00	R\$ 18.274,55
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	2,36	R\$ 73.298,01	20,00	R\$ 14.659,61			100,00	R\$ 73.298,01
15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	2,26	R\$ 70.327,66	80,00	R\$ 56.262,13			100,00	R\$ 70.327,66
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	0,15	R\$ 4.679,84	40,00	R\$ 1.871,94			100,00	R\$ 4.679,84
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	1,48	R\$ 45.905,29	30,00	R\$ 13.771,58			100,00	R\$ 45.905,29
18	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V	6,94	R\$ 215.872,74	30,00	R\$ 64.761,82	5,00	R\$ 10.793,64	100,00	R\$ 215.872,74
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	0,44	R\$ 13.806,56			50,00	R\$ 6.903,28	100,00	R\$ 13.806,56





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA : 16/06/2025

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC

LOCAL: DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA: 16 DE JUNHO DE 2025

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 7		MÊS 8		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
20	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	1,37	R\$ 42.589,10	70,00	R\$ 29.812,37	30,00	R\$ 12.776,73	100,00	R\$ 42.589,10
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	0,36	R\$ 11.247,77	30,00	R\$ 3.374,33	70,00	R\$ 7.873,44	100,00	R\$ 11.247,77
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	1,65	R\$ 51.361,64	60,00	R\$ 30.816,98	20,00	R\$ 10.272,33	100,00	R\$ 51.361,64
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	3,02	R\$ 94.066,24	45,00	R\$ 42.329,81	15,00	R\$ 14.109,93	100,00	R\$ 94.066,24
24	SERVIÇOS FINAIS	0,10	R\$ 3.123,41	30,00	R\$ 937,02	70,00	R\$ 2.186,39	100,00	R\$ 3.123,41
			R\$ 3.110.680,30	13,12	R\$ 408.023,13	4,07	R\$ 126.688,42		
				95,93	R\$ 2.963.991,88	100,00	R\$ 3.110.680,30		
									R\$ 3.110.680,30

ANTONIO ERISON
MOREIRA DE
MESQUITA:042590
51369

Assinado de forma digital
por ANTONIO ERISON
MOREIRA DE
MESQUITA:04259051369
Dados: 2025.12.05 15:02:18
-03'00"



**COMPOSIÇÃO DO BDI**

DATA :

16/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.
DATA:	16 DE JUNHO DE 2025

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	5,51%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23%
R	RISCOS	1,27%
TOTAL		8,01%
BENEFÍCIOS		
S+G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	8,30%
TOTAL		9,10%
IMPOSTOS		
I	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB	0,00%
TOTAL		5,65%

BDI = 25,00%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

ANTONIO ERISON
MOREIRA DE
MESQUITA:042590
51369

Assinado de forma digital
por ANTONIO ERISON
MOREIRA DE
MESQUITA:04259051369
Dados: 2025.12.05 13:02:43
-03'00'



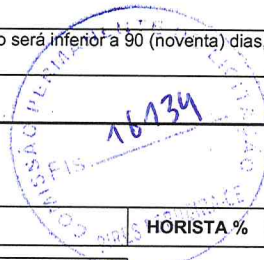


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :

16/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.
DATA:	16 DE JUNHO DE 2025



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	18,29%	7,38%

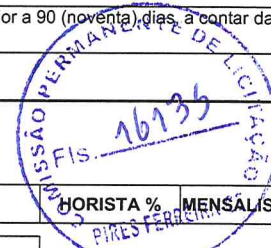
A + B + C + D = 114,15% 71,31%

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

DATA :

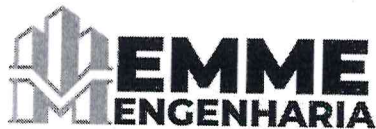
16/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.
DATA:	16 DE JUNHO DE 2025



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,29%	7,31%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	18,78%	7,68%

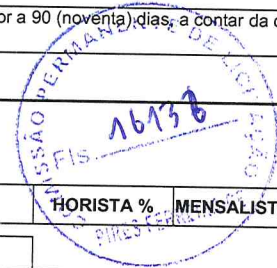
A + B + C + D = 115,02% 71,66%

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

DATA :

16/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.
DATA:	16 DE JUNHO DE 2025



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	0,00%
A3	SENAI	1,00%	0,00%
A4	INCRA	0,20%	0,00%
A5	Salário Educação	2,50%	0,00%
A6	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	0,00%
A7	FGTS	8,00%	0,00%
A8	SECONCI (capital)	1,00%	0,00%
A9	SEBRAE	0,60%	0,00%
	TOTAL	37,80%	0,00%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	22,90%	0,00%
B2	Auxílio-enfermidade	0,79%	0,00%
B3	Licença-paternidade	0,34%	0,00%
B4	13º Salário	10,57%	0,00%
B5	Dias de chuva / faltas justificadas na obra / outras dificuldades / acidentes de trabalho / greves / falta ou atraso na entrega de materiais ou serviços	4,57%	0,00%
	TOTAL	39,17%	0,00%
C	GRUPO C		
C1	Depósito por despedida injusta 40% sobre [A2 + (A2 x B)]	4,45%	0,00%
C2	Férias (indenizadas)	14,06%	0,00%
C3	Aviso-prévio (indenizado)	13,12%	0,00%
	TOTAL	31,63%	0,00%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de A sobre B	14,80%	0,00%
D2	Reincidência de (A - A9) sobre C3.	4,83%	0,00%
	TOTAL	19,63%	0,00%

A + B + C + D = 128,23% 0,00%

ANTONIO ERISON
MOREIRA DE
MESQUITA:04259
051369

Assinado de forma digital
por ANTONIO ERISON
MOREIRA DE
MESQUITA:04259051369
Dados: 2025.12.05
15:03:47 -03'00'