JUSTIFICATIVA

O contrato nº 134.2019.26.3.003 que tem como objeto a seleção e contratação de pessoa jurídica do ramo pertinente especializada para dar continuidade na execução da construção da EMEF Nova União – Polo V, na zona rural do município de Tucuruí/PA, tem como motivo a prorrogação do 1º termo aditivo de prazo de vigência ao contrato administrativo.

I – Prazo por mais 03 (três) meses;

II – Valor do saldo do contrato no importe de R$ 40.516,82 (quarenta mil quinhentos e dezesseis reais e oitenta e dois centavos).

O contrato tem seu prazo de vigência até 05/06/2020 sendo necessário prorrogá-lo para que os serviços sejam realizados conforme planilha em anexo. Contudo, a empresa solicitou através de oficio a prorrogação de prazo, tendo em vista que a vigência contratual é importante e que o mesmo esteja válido até sua conclusão considerando os demais procedimentos correlatos.

A parte já executada equivale a 88,98% dos serviços, restando 11,02%. Para que o restante seja concluído é necessária a continuidade devido a obra esta em fase de acabamentos. Os blocos de salas de aulas e administrativo estão todos com pintura, piso cerâmico, forro em PVC, tomadas, interruptores, ventiladores, janelas em vidro, faltando instalar os quadros magnéticos nas salas. Desta forma, segue a execução da parte da cozinha, banheiros, área de serviço, depósito, refeitório/ recreio coberto conforme projetos em anexo.

A obra encontra-se na zona rural do município aproximadamente no km 101 da trans bom Jesus localizado ao final da linha. A execução dos serviços foi prejudicada pelo período de inverno amazônico na região que impossibilitou o transporte de materiais nos dias de chuva pela via ser de estrada de chão. Desta forma, houve redução no ritmo dos serviços prejudicando o cronograma de execução.

Contudo, para finalizar o restante das etapas é necessária a prorrogação de prazo, para o restante dos serviços com a instalação de ventilador, luminárias, revestimento cerâmico, piso em concreto, piso cerâmico, quadro magnético, barra de

apoio, portas de alumínio, portão de ferro, sistema de combate a incêndio, placa de inauguração, letras de aço, escada tipo marinheiro, plantio de grama e limpeza final, tendo em vista que a escola atendera aos alunos que estão em escolas com estrutura precária e irão desfrutar de uma excelente estrutura com ambiente amplo atendendo as dimensões padrão pelo Ministério da Educação - MEC.

Ademais, pode-se inferir também que para prorrogação do prazo contratual dar-se em conta as vantagens para a administração. Neste caso, é inquestionável a vantagem para a administração posto que o aditamento contratual evitará a realização de nova licitação. Além disso, há que se dizer ainda que o valor contratual não será corrigido com nenhum percentual. Esta permissividade legal está contemplada no parágrafo II, do artigo 57 da lei 8.666/93 que assim dispõe:

Art. 57...

§ 1º Os prazos de início de etapas de execução, de conclusão e de entrega admitem prorrogação, mantidas as demais cláusulas do contrato e assegurada a manutenção de seu equilíbrio econômico-financeiro, desde que ocorra algum dos seguintes motivos, devidamente autuados em processo:

I - alteração do projeto ou especificações, pela Administração;

III - interrupção da execução do contrato ou diminuição do ritmo de trabalho por ordem e no interesse da Administração;

IV - aumento das quantidades inicialmente previstas no contrato, nos limites permitidos por esta Lei;

VI - omissão ou atraso de providências a cargo da Administração, inclusive quanto aos pagamentos previstos de que resulte, diretamente, impedimento ou retardamento na execução do contrato, sem prejuízo das sanções legais aplicáveis aos responsáveis.

Isto é o que entende o TCU, conforme o seguinte provimento sumulado:

Súmula 191 – TCU

Torna-se, em princípio, indispensável à fixação dos limites de vigência dos contratos administrativos, de forma que o tempo não comprometa as condições originais da avença, não havendo, entretanto, obstáculo jurídico à devolução de prazo, quando a Administração mesma concorre, em virtude da própria natureza do avençado, para interrupção da sua execução pelo contratante.

Assim, é de suma importância a prorrogação de prazo e execução da obra para que se mantenha a entrega do objeto licitado até a conclusão dos serviços e demais procedimentos correlatos.

Tucuruí, Pará 23 de junho de 2020.

Diego Armando Bustamante
Secretário Municipal de Obras, Serviços Urbanos e Habitação.
Engenheiro Civil – CREA 151181106-4 D/PA
Portaria nº 054/2019 – GP

MARIVANI FERREIRA PEREIRA:20677308191

Assinado de forma digital por MARIVANI FERREIRA PEREIRA:20677308191
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v2, ou=AC SOLUTI, ou=AC SOLUTI Multipla, ou=03151200000133, ou=Certificado PF A3, cn=MARIVANI FERREIRA PEREIRA:20677308191
Dados: 2020.07.29 11:48:47 -03'00'

EMPREENDIMENTOS GONÇALVES

CNPJ Nº 10.173.858/0001-01
INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 15.275.507-1
TELEFONE: (94) 99186-0445 – (94) 99204-7097
End: Rua Airton Sena nº 08, Bairro Supan
E-mail: construtoratge@outlook.com

SOLICITACÃO DE ADITIVO DE PRAZO

REFERENTE AO CONTRATO N°134.2019.26.3.003

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ-PA.

SECRETARIA DE OBRAS, URBANISMOS E HABITAÇÃO.

Requerimento solicitando o pedido de aditivo de prazo.

Prezados Senhores:

A empresa **CONSTRUTORA E TRANSPORTES GONÇALVES EIRELI-EPP**, com sede a Rua Airton Sena nº08, Bairro Beira Rio, Tucuruí/PA, devidamente inscrita no cadastro nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 10.173.858/0001-01, vem por meio deste, junto a **PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ-PA,** juntamente com a **SECRETARIA DE OBRAS, URBANISMOS E HABITAÇÃO,** solicitar o aditivo de prazo do contrato **N°134.2019.26.3.003**, referente a **EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F. NOVA UNIÃO-POLO V, NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ-PA,** solicitamos o aditivo de prazo devido o período chuvoso em nossa região que deixou as estradas com difícil acesso, impossibilitando assim o envio de material até o local da obra.

Desde a empresa agrade se formos atendidos com esse pedido.

Atenciosamente

Tucuruí-PA, 26 de Maio de 2020.

CONSTRUTORA E TRANSPORTES GONÇALVES EIRELI EPP
CNPJ: 10.173.858/0001-01
GERALDO DIAS GONÇALVES
Administrador

26 05 20

PREFEITURA DE TUCURUÍ

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E HABITAÇÃO

CONTINUIDADE NA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F NOVA UNIÃO - POLO V
CONTRATO Nº 134.2019.26.3.003 - TP - CPL - 003/2019-SEMEC
PRIMEIRO TERMO ADITIVO

Empresa: Construtora e Transportes Gonçalves Eireli - Epp **B.D.I. 37,09%**
CNPJ: 10.173.858/0001-01

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	Acumulado			Saldo Contratual
							Execução %	Físico	Financeiro	
1		**SERVIÇOS PRELIMINARES**								
1.1	COMPOSIÇÃO	MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	R$ 1.305,10	R$ 1.305,10	100,00%	1,00	R$ 1.305,10	R$ -
1.2	COMPOSIÇÃO	DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	R$ 1.305,10	R$ 1.305,10	0,00%	0,00	R$ -	R$ 1.305,10
1.3	SEDOP 010008	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	M²	1.318,76	R$ 1,89	R$ 2.492,46	100,00%	1.318,76	R$ 2.492,46	R$ -
1.4	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA OBRA	UN	1,00	R$ 906,84	R$ 906,84	100,00%	1,00	R$ 906,84	R$ -
1.5	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA PARA OBRA	UN	1,00	R$ 2.518,84	R$ 2.518,84	100,00%	1,00	R$ 2.518,84	R$ -
1.6	SEDOP 11340	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	M²	8,00	R$ 216,60	R$ 1.732,80	100,00%	8,00	R$ 1.732,80	R$ -
		Total item 1				**R$ 10.261,14**			**R$ 8.956,04**	**R$ 1.305,10**
2		**SUPERESTRUTURA**								
2.1	SEDOP 50259	CONCRETO C/ SEIXO FCK= 20 MPA (INCL. PREPARO E LANÇAMENTO)	M³	0,14	R$ 722,48	R$ 101,15	100,00%	0,14	R$ 101,15	R$ -
2.2	SEDOP 050729	CONCRETO ARMADO 20 MPA INCLUINDO FORMA PARA LAJE DO ABRIGO DE GÁS	M³	0,34	R$ 2.702,61	R$ 918,89	100,00%	0,34	R$ 918,89	R$ -
2.3	SEDOP 060045	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS ASSENTADOS A SINGELO	M²	4,47	R$ 78,42	R$ 350,54	100,00%	4,47	R$ 350,54	R$ -
2.4	COMPOSIÇÃO	PILAR EM MAD.DE LEI TIPO SANDUÍCHE APENAS PEÇAS DE MADEIRA E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO	UN	5,00	R$ 224,16	R$ 1.120,80	100,00%	5,00	R$ 1.120,80	R$ -
		Total item 2				**R$ 2.491,38**			**R$ 2.491,38**	**R$ -**
3		**COBERTURA**								
3.1	92540	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA COBERTURA INCLUINDO TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M²	145,09	R$ 73,49	R$ 10.662,66	100,00%	145,09	R$ 10.662,66	R$ -
3.2	94446	COBERTURA COM TELHAMENTO EM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M²	322,42	R$ 38,37	R$ 12.371,26	100,00%	322,42	R$ 12.371,26	R$ -
3.3	SEDOP 50353	CONSTRUÇÃO DE RUFO EM CONCRETO ARMADO COM DIMENSÕES CONFORME PROJETO	M³	0,70	R$ 2.144,09	R$ 1.500,86	100,00%	0,70	R$ 1.500,86	R$ -
3.4	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS INCLUINDO LAJE DA CASA DE GÁS	M²	153,45	R$ 35,77	R$ 5.488,91	100,00%	153,45	R$ 5.488,91	R$ -
3.5	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO, ESPESSURA=0,8 MM, LARGURA = 0,30 M	M	16,30	R$ 81,83	R$ 1.333,83	100,00%	16,30	R$ 1.333,83	R$ -
		Total item 3				**R$ 31.357,52**			**R$ 31.357,52**	**R$ -**
4		**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**								
4.1	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	R$ 11,67	R$ 23,34	100,00%	2,00	R$ 23,34	R$ -
4.2	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	R$ 30,16	R$ 30,16	100,00%	1,00	R$ 30,16	R$ -
4.3	SEDOP 180226	TE DE REDUÇÃO 90° JS - 50MM X 32MM (LH)	UN	2,00	R$ 27,82	R$ 55,64	100,00%	2,00	R$ 55,64	R$ -
4.4	SEDOP 180227	TE DE REDUÇÃO 90° JS - 50MM X 25MM (LH)	UN	3,00	R$ 24,47	R$ 73,41	100,00%	3,00	R$ 73,41	R$ -
4.5	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	9,78	R$ 14,07	R$ 137,60	100,00%	9,78	R$ 137,60	R$ -
4.6	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	5,87	R$ 23,44	R$ 137,59	100,00%	5,87	R$ 137,59	R$ -
4.7	94797	TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 1", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA.	UN	1,00	R$ 39,43	R$ 39,43	100,00%	1,00	R$ 39,43	R$ -
4.8	SEDOP 180837	RESERVATÓRIO EM FIBRA DE VIDRO 5.000 L	UN	1,00	R$ 3.495,80	R$ 3.495,80	100,00%	1,00	R$ 3.495,80	R$ -

PREFEITURA DE TUCURUÍ

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E HABITAÇÃO

CONTINUIDADE NA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F NOVA UNIÃO - POLO V
CONTRATO Nº 134.2019.26.3.003 - TP - CPL - 003/2019-SEMEC
PRIMEIRO TERMO ADITIVO

Empresa: Construtora e Transportes Gonçalves Eireli - Epp **B.D.I. 37,09%**
CNPJ: 10.173.858/0001-01

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	Acumulado Execução %	Acumulado Físico	Acumulado Financeiro	Saldo Contratual
		Total item 4				**R$ 3.992,97**			**R$ 3.992,97**	**R$ -**
5		**DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**								
5.1	SEDOP 180650	TUBO EM PVC - 200MM (LS)	M	4,85	R$ 112,35	R$ 544,90	100,00%	4,85	R$ 544,90	R$ -
5.2	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	M	1,44	R$ 68,35	R$ 98,42	100,00%	1,44	R$ 98,42	R$ -
5.3	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	M	3,40	R$ 54,56	R$ 185,50	100,00%	3,40	R$ 185,50	R$ -
		Total item 5				**R$ 828,82**			**R$ 828,82**	**R$ -**
6		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								
6.1	SEDOP 171147	BRAÇADEIRA TIPO CUNHA C/ PARAFUSO	UN	2,00	R$ 2,19	R$ 4,38	100,00%	2,00	R$ 4,38	R$ -
6.2	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABEÇOTE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO FURO D = 18 MM	UN	2,00	R$ 23,02	R$ 46,04	100,00%	2,00	R$ 46,04	R$ -
6.3	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11,00	R$ 13,57	R$ 149,27	100,00%	11,00	R$ 149,27	R$ -
6.4	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	R$ 13,00	R$ 104,00	100,00%	8,00	R$ 104,00	R$ -
6.5	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	17,00	R$ 10,38	R$ 176,46	100,00%	17,00	R$ 176,46	R$ -
6.6	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO PINTADA, DIMENSÕES 300 X 300 X 320 MM	UN	20,00	R$ 90,21	R$ 1.804,20	100,00%	20,00	R$ 1.804,20	R$ -
6.7	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO, D=30 CM	UN	5,00	R$ 23,98	R$ 119,90	100,00%	5,00	R$ 119,90	R$ -
6.8	SEDOP 171155	CINTA DE POSTE CIRCULAR 180 MM	UN	2,00	R$ 50,72	R$ 101,44	100,00%	2,00	R$ 101,44	R$ -
6.9	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, ROSQUEÁVEL, DN 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R$ 15,31	R$ 15,31	100,00%	1,00	R$ 15,31	R$ -
6.10	93018	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	R$ 20,15	R$ 60,45	100,00%	3,00	R$ 60,45	R$ -
6.11	89593	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R$ 26,91	R$ 107,64	100,00%	4,00	R$ 107,64	R$ -
6.12	COMPOSIÇÃO	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 15MM X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R$ 4,36	R$ 8,72	100,00%	2,00	R$ 8,72	R$ -
6.13	93013	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	R$ 13,02	R$ 39,06	100,00%	3,00	R$ 39,06	R$ -
6.14	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	591,09	R$ 4,28	R$ 2.529,87	100,00%	591,09	R$ 2.529,87	R$ -
6.15	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	90,91	R$ 6,33	R$ 575,46	100,00%	90,91	R$ 575,46	R$ -
6.16	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	140,62	R$ 8,29	R$ 1.165,74	100,00%	140,62	R$ 1.165,74	R$ -
6.17	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	30,00	R$ 12,34	R$ 370,20	100,00%	30,00	R$ 370,20	R$ -
6.18	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11,00	R$ 36,60	R$ 402,60	100,00%	11,00	R$ 402,60	R$ -
6.19	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	19,00	R$ 22,24	R$ 422,56	100,00%	19,00	R$ 422,56	R$ -

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E HABITAÇÃO

CONTINUIDADE NA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F NOVA UNIÃO - POLO V
CONTRATO Nº 134.2019.26.3.003 - TP - CPL - 003/2019-SEMEC
PRIMEIRO TERMO ADITIVO

Empresa: Construtora e Transportes Gonçalves Eireli - Epp **B.D.I. 37,09%**
CNPJ: 10.173.858/0001-01

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	Acumulado			Saldo Contratual
							Execução %	Físico	Financeiro	
6.20	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	12,00	R$ 36,60	R$ 439,20	100,00%	12,00	R$ 439,20	R$ -
6.21	91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R$ 66,37	R$ 66,37	100,00%	1,00	R$ 66,37	R$ -
6.22	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R$ 48,12	R$ 96,24	100,00%	2,00	R$ 96,24	R$ -
6.23	91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R$ 21,92	R$ 21,92	100,00%	1,00	R$ 21,92	R$ -
6.24	92000	TOMADA UNIVERSAL 2P+T 10A COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	102,00	R$ 24,74	R$ 2.523,48	100,00%	102,00	R$ 2.523,48	R$ -
6.25	SEDOP 170956	TOMADA DE PISO 2P+T - 4"X2"	UN	20,00	R$ 63,23	R$ 1.264,60	100,00%	20,00	R$ 1.264,60	R$ -
6.26	SEDOP 250732	VENTILADOR DE TETO	UN	36,00	R$ 378,99	R$ 13.643,64	97,23%	35,00	R$ 13.264,65	R$ 378,99
6.27	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	R$ 10,83	R$ 86,64	100,00%	8,00	R$ 86,64	R$ -
6.28	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	R$ 12,50	R$ 100,00	100,00%	8,00	R$ 100,00	R$ -
6.29	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	R$ 12,50	R$ 100,00	100,00%	8,00	R$ 100,00	R$ -
6.30	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	13,00	R$ 19,33	R$ 251,29	100,00%	13,00	R$ 251,29	R$ -
6.31	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	9,90	R$ 9,45	R$ 93,56	100,00%	9,90	R$ 93,56	R$ -
6.32	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R$ 19,19	R$ 19,19	100,00%	1,00	R$ 19,19	R$ -
6.33	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,38	R$ 7,44	R$ 32,59	100,00%	4,38	R$ 32,59	R$ -
6.34	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	9,00	R$ 9,58	R$ 86,22	100,00%	9,00	R$ 86,22	R$ -
6.35	COMPOSIÇÃO	LUMINARIA DE SOBREPOR LED DIAMENTE 30CM 24W 6000K STELLA	UN	118,00	R$ 144,18	R$ 17.013,24	100,00%	118,00	R$ 17.013,24	R$ -
6.36	COMPOSIÇÃO	LUMINARIA DE SOBREPOR PARA LÂMPADA DE LED 6000 K, 18 W	UN	12,00	R$ 103,98	R$ 1.247,76	100,00%	12,00	R$ 1.247,76	R$ -
6.37	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	R$ 60,03	R$ 180,09	100,00%	3,00	R$ 180,09	R$ -
6.38	SEDOP 170882	CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO CELPA	UN	1,00	R$ 222,36	R$ 222,36	100,00%	1,00	R$ 222,36	R$ -
6.39	83463	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R$ 427,99	R$ 427,99	100,00%	1,00	R$ 427,99	R$ -
6.40	74131/005	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R$ 677,58	R$ 677,58	100,00%	1,00	R$ 677,58	R$ -
6.41	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 8 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R$ 179,31	R$ 179,31	100,00%	1,00	R$ 179,31	R$ -

PREFEITURA DE TUCURUÍ

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E HABITAÇÃO

CONTINUIDADE NA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F NOVA UNIÃO - POLO V
CONTRATO Nº 134.2019.26.3.003 - TP - CPL - 003/2019-SEMEC
PRIMEIRO TERMO ADITIVO

Empresa: Construtora e Transportes Gonçalves Eireli - Epp **B.D.I. 37,09%**
CNPJ: 10.173.858/0001-01

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	Acumulado			Saldo Contratual
							Execução %	Físico	Financeiro	
6.42	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E 3.1/2" COM H = 6,0 M, COM PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO NA COR CINZA MÉDIO, DUAS DEMÃOS E UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO, INCLUSIVE BLOCO DE CONCRETO E BASE PARA FIXAÇÃO E LUMINÁRIA COM DUAS PETÁLAS COM LÂMPADAS DE VAPOR METÁLICO DE 150W INCLUINDO SUPORTE PARA FIXAÇÃO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA COR AZUL FRANÇA, CONFORME MODELO E ESPECIFICACÕES DE PROJETO	UN	2,00	R$ 3.104,24	R$ 6.208,48	100,00%	2,00	R$ 6.208,48	R$ -
		Total item 6				**R$ 53.185,05**			**R$ 52.806,06**	**R$ 378,99**
7		**REVESTIMENTOS DAS PAREDES INTERNAS E EXTERNAS**								
7.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	M²	70,56	R$ 3,55	R$ 250,49	100,00%	70,56	R$ 250,49	R$ -
7.2	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²	105,13	R$ 34,46	R$ 3.622,78	100,00%	105,13	R$ 3.622,78	R$ -
7.3	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²	330,24	R$ 35,49	R$ 11.720,22	100,00%	330,24	R$ 11.720,22	R$ -
7.4	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	M²	376,98	R$ 62,62	R$ 23.606,49	99,99%	376,98	R$ 23.606,49	R$ -
7.5	SEDOP 120164	RODAPÉ CERÂMICO CONFORME PROJETO, ALTURA 8 CM.	M	612,80	R$ 13,98	R$ 8.566,94	100,00%	612,80	R$ 8.566,94	R$ -
7.6	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO COM PORCELANATO ESMALTADO MURETO STONE (DIM. 63X63CM)	M²	20,97	R$ 126,78	R$ 2.658,58	100,00%	20,97	R$ 2.658,58	R$ -
7.7	SEDOP 111291	PASTILHA DE PORCELANA 5X5CM - COR AZUL	M²	5,82	R$ 240,55	R$ 1.400,00	100,00%	5,82	R$ 1.400,00	R$ -
		Total item 7				**R$ 51.825,50**			**R$ 51.825,50**	**R$ -**
8		**PISOS**								
8.1	87700	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 6CM.	M²	320,22	R$ 56,60	R$ 18.124,45	99,99%	320,22	R$ 18.124,45	R$ -
8.2	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	19,00	R$ 69,33	R$ 1.317,27	100,00%	19,00	R$ 1.317,27	R$ -
8.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ANTIDERRAPANTE DE DIMENSÕES 45X45 CM, APLICADA EM AMBIENTES INTERNOS DO BLOCO DA COZINHA E BANHEIROS, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE, INCLUSIVE REJUNTE NA COR CINZA PLATINA	M²	1.156,85	R$ 46,93	R$ 54.290,97	99,99%	1.156,85	R$ 54.290,97	R$ -
8.4	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO PARA RAMPAS E CALÇADA DE PROTEÇÃO, CONFORME PROJETO	M²	134,40	R$ 70,53	R$ 9.479,23	100,00%	134,40	R$ 9.479,23	R$ -
8.5	SEDOP 270633	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTO DO PISO CERÂMICO EXISTENTE, COM REJUNTE NA COR CINZA PLATINA	M²	295,20	R$ 5,58	R$ 1.647,22	100,00%	295,20	R$ 1.647,22	R$ -
		Total item 8				**R$ 84.859,14**			**R$ 84.859,14**	**R$ -**
9		**ACESSÓRIOS PARA ACABAMENTO**								

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E HABITAÇÃO

CONTINUIDADE NA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F NOVA UNIÃO - POLO V
CONTRATO Nº 134.2019.26.3.003 - TP - CPL - 003/2019-SEMEC
PRIMEIRO TERMO ADITIVO

Empresa: Construtora e Transportes Gonçalves Eireli - Epp **B.D.I. 37,09%**
CNPJ: 10.173.858/0001-01

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	Acumulado			Saldo Contratual
							Execução %	Físico	Financeiro	
9.1	SEDOP 251520	QUADRO MAGNÉTICO BRANCO C/ APOIO PARA APAGADOR E PINCÉIS E MOLDURA EM ALUMÍNIO (DIM: 3,00M X 1,20 M) - 8 UNIDADES	M²	28,80	R$ 451,86	R$ 13.013,57	0,00%	0,00	R$ -	R$ 13.013,57
9.2	COMPOSIÇÃO	BARRA DE APOIO PARA PNE 80CM	UN	4,00	R$ 201,30	R$ 805,20	0,00%	0,00	R$ -	R$ 805,20
9.3	COMPOSIÇÃO	BARRA DE APOIO PARA PNE 40CM	UN	8,00	R$ 104,52	R$ 836,16	0,00%	0,00	R$ -	R$ 836,16
		Total item 9				**R$ 14.654,93**			**R$ -**	**R$ 14.654,93**
10		**ESQUADRIAS MADEIRA/METÁLICA**								
10.1	COMPOSIÇÃO	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS E=6 MM, PADRONIZADA. DIM: (4,20 X 0,60 X 2,50 M)	UN	2,00	R$ 1.656,62	R$ 3.313,24	100,00%	2,00	R$ 3.313,24	R$ -
10.2	COMPOSIÇÃO	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS E=6 MM, PADRONIZADA. DIM: (1,80 X 0,60 X 2,00 M)	UN	3,00	R$ 707,38	R$ 2.122,14	100,00%	3,00	R$ 2.122,14	R$ -
10.3	COMPOSIÇÃO	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS E=6 MM, PADRONIZADA. DIM: (1,20 X 0,60 X 2,00 M)	UN	2,00	R$ 466,11	R$ 932,22	100,00%	2,00	R$ 932,22	R$ -
10.4	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS E=6 MM, PADRONIZADA. DIM: (4,20 X 0,60 X 2,50 M) - EXCLUSIVE A ESQUADRIA	UN	2,00	R$ 194,67	R$ 389,34	100,00%	2,00	R$ 389,34	R$ -
10.5	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS E=6 MM, PADRONIZADA. DIM: (1,80 X 0,60 X 2,00 M) - EXCLUSIVE A ESQUADRIA	UN	1,00	R$ 85,71	R$ 85,71	100,00%	1,00	R$ 85,71	R$ -
10.6	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS E=6 MM, PADRONIZADA. DIM: (1,20 X 0,60 X 2,00 M) - EXCLUSIVE A ESQUADRIA	UN	1,00	R$ 55,62	R$ 55,62	100,00%	1,00	R$ 55,62	R$ -
10.7	COMPOSIÇÃO	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS E=6 MM, PADRONIZADA. DIM: (2,00 X 1,20 X 1,00 M)	UN	3,00	R$ 1.151,90	R$ 3.455,70	100,00%	3,00	R$ 3.455,70	R$ -
10.8	COMPOSIÇÃO	PORTINHOLA EM MADEIRA DE LEI, TIPO LISA, DIMENSÕES 40 X 80 CM, INCLUSIVE FERRAGENS	UN	1,00	R$ 375,56	R$ 375,56	100,00%	1,00	R$ 375,56	R$ -
10.9	91337	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R$ 1.461,31	R$ 5.845,24	100,00%	4,00	R$ 5.845,24	R$ -
10.10	COMPOSIÇÃO	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R$ 1.581,77	R$ 3.163,54	100,00%	2,00	R$ 3.163,54	R$ -
10.11	COMPOSIÇÃO	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R$ 1.144,70	R$ 2.289,40	100,00%	2,00	R$ 2.289,40	R$ -
10.12	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	3,24	R$ 520,60	R$ 1.686,74	0,00%	0,00	R$ -	R$ 1.686,74
10.13	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	4,32	R$ 520,60	R$ 2.248,99	0,00%	0,00	R$ -	R$ 2.248,99

PREFEITURA DE TUCURUÍ

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E HABITAÇÃO

CONTINUIDADE NA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F NOVA UNIÃO - POLO V
CONTRATO Nº 134.2019.26.3.003 - TP - CPL - 003/2019-SEMEC
PRIMEIRO TERMO ADITIVO

Empresa: Construtora e Transportes Gonçalves Eireli - Epp **B.D.I. 37,09%**
CNPJ: 10.173.858/0001-01

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	Acumulado			Saldo Contratual
							Execução %	Físico	Financeiro	
10.14	74238/002	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	M²	1,72	R$ 867,97	R$ 1.492,91	0,00%	0,00	R$ -	R$ 1.492,91
10.15	74238/002	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO , INCLUSO FERRAGENS PARA O ABRIGO DE GÁS	M²	3,86	R$ 867,97	R$ 3.350,36	0,00%	0,00	R$ -	R$ 3.350,36
10.16	SEDOP 090071	GRADE DE FERRO 1/2" (incl. pint. anti-corrosiva)	M²	1,63	R$ 341,15	R$ 556,07	0,00%	0,00	R$ -	R$ 556,07
10.17	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEITORIS NAS JANELAS, VERDE UBATUDA, LARGURA DE 20 CM	M	12,20	R$ 148,88	R$ 1.816,34	100,00%	12,20	R$ 1.816,34	R$ -
		Total item 10				**R$ 33.179,12**			**R$ 23.844,05**	**R$ 9.335,07**
11		**FORRO**								
11.1	SEDOP 140348	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARROTEAMENTO PARA FORRO, COM PECAS DE MADEIRA 2,5X10CM	M²	136,00	R$ 49,01	R$ 6.665,36	100,00%	136,00	R$ 6.665,36	R$ -
11.2	SEDOP 141336	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO EM PVC, PLACAS LINEARES, COR BRANCO	M²	184,00	R$ 43,29	R$ 7.965,36	100,00%	184,00	R$ 7.965,36	R$ -
		Total item 11				**R$ 14.630,72**			**R$ 14.630,72**	**R$ -**
12		**LOUÇAS E METAIS**								
12.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2013	UN	8,00	R$ 468,38	R$ 3.747,04	100,00%	8,00	R$ 3.747,04	R$ -
12.2	SEDOP 190218	CHUVEIRO EM PVC	UN	2,00	R$ 28,86	R$ 57,72	100,00%	2,00	R$ 57,72	R$ -
12.3	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	R$ 223,55	R$ 1.788,40	100,00%	8,00	R$ 1.788,40	R$ -
12.4	74234/001	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	R$ 584,89	R$ 1.754,67	100,00%	3,00	R$ 1.754,67	R$ -
12.5	SEDOP 190088	PORTA PAPEL DE LOUÇA	UN	8,00	R$ 52,09	R$ 416,72	0,00%	0,00	R$ -	R$ 416,72
12.6	SEDOP 190101	PIA 02 CUBAS EM AÇO INOX.C/TORN.,SIFOES E VALV.(2.0M)	UN	1,00	R$ 1.295,64	R$ 1.295,64	100,00%	1,00	R$ 1.295,64	R$ -
12.7	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	UN	2,00	R$ 80,61	R$ 161,22	100,00%	2,00	R$ 161,22	R$ -
12.8	SEDOP 190376	TANQUE INOX C/ TORNEIRA, SIFAO E VALVULA	UN	1,00	R$ 652,93	R$ 652,93	100,00%	1,00	R$ 652,93	R$ -
12.9	COMPOSIÇÃO	DIVISORIA EM GRANITO VERDE UBATUBA, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M²	18,92	R$ 575,56	R$ 10.889,60	100,00%	18,92	R$ 10.889,60	R$ -
12.10	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	8,00	R$ 68,49	R$ 547,92	0,00%	0,00	R$ -	R$ 547,92
12.11	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TANQUE INOX TIPO INDUSTRIAL PARA LAVAGEM DE PANELAS	UN	2,00	R$ 1.871,28	R$ 3.742,56	100,00%	2,00	R$ 3.742,56	R$ -
12.12	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BANCADAS EM GRANITO VERDE UBATUBA, COM TESTEIRA DE 20 CM	M²	8,05	R$ 588,91	R$ 4.740,73	100,00%	8,05	R$ 4.740,73	R$ -
		Total item 12				**R$ 29.795,15**			**R$ 28.830,51**	**R$ 964,64**
13		**PINTURA**								

PREFEITURA DE TUCURUÍ

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E HABITAÇÃO

CONTINUIDADE NA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F NOVA UNIÃO - POLO V
CONTRATO Nº 134.2019.26.3.003 - TP - CPL - 003/2019-SEMEC
PRIMEIRO TERMO ADITIVO

Empresa: Construtora e Transportes Gonçalves Eireli - Epp **B.D.I. 37,09%**
CNPJ: 10.173.858/0001-01

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	Acumulado			Saldo Contratual
							Execução %	Físico	Financeiro	
13.1	84084	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFICIE DE CONCRETO DO REBOCO, PARA ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M²	20,97	R$ 6,85	R$ 143,64	100,00%	20,97	R$ 143,64	R$ -
13.2	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	M²	826,00	R$ 22,59	R$ 18.659,34	100,00%	826,00	R$ 18.659,34	R$ -
13.3	74133/002	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, DUAS DEMAOS	M²	84,79	R$ 20,96	R$ 1.777,20	100,00%	84,79	R$ 1.777,20	R$ -
13.4	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M²	830,47	R$ 2,66	R$ 2.209,05	100,00%	830,47	R$ 2.209,05	R$ -
13.5	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA COM ACABAMENTO SEMI BRILHO, DA LINHA STAND PRÊMIO, NA COR AZUL PRAIA, DUAS DEMÃOS, NAS PAREDES INTERNAS DOS BLOCOS DE SALA DE AULA	M²	213,14	R$ 15,30	R$ 3.261,04	100,00%	213,14	R$ 3.261,04	R$ -
13.6	88489	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA COM ACABAMENTO SEMI BRILHO, NA COR BRANCO GELO, DUAS DEMÃOS, NAS PAREDES INTERNAS DAS SALAS DA ADMINISTRAÇÃO E DEPÓSITO	M²	168,96	R$ 14,93	R$ 2.522,57	100,00%	168,96	R$ 2.522,57	R$
13.7	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA COM ACABAMENTO SEMI BRILHO NA COR URBANO, DUAS DEMÃOS, NAS PAREDES EXTERNAS DOS BLOCOS DA ADMINISTRAÇÃO	M²	218,60	R$ 19,30	R$ 4.218,98	100,00%	218,60	R$ 4.218,98	R$ -
13.8	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA COM ACABAMENTO SEMI BRILHO NA COR URBANO, DUAS DEMÃOS, NAS PAREDES EXTERNAS DA CASA DE GÁS	M²	4,47	R$ 19,30	R$ 86,27	0,00%	0,00	R$ -	R$ 86,27
13.9	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA COM ACABAMENTO SEMI BRILHO NA COR OCEANO, DUAS DEMÃOS, NAS PAREDES EXTERNAS DOS BLOCOS DE SALA DE AULA	M²	413,13	R$ 22,17	R$ 9.159,09	100,00%	413,13	R$ 9.159,09	R$ -
13.10	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA COM ACABAMENTO SEMI BRILHO NA COR URBANO, DUAS DEMÃOS, NAS PAREDES EXTERNAS DOS BLOCOS DO BANHEIROS E COZINHA	M²	320,47	R$ 19,30	R$ 6.185,07	94,00%	301,25	R$ 5.814,13	R$ 370,94
13.11	88489	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM MOLDURAS DE JANELAS, DUAS DEMÃOS, NA COR BRANCO NEVE	M²	33,40	R$ 14,93	R$ 498,66	100,00%	33,40	R$ 498,66	R$ -
13.12	88489	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PILARES DE CONCRETO DO RECREIO E PLATIBANDA, DUAS DEMÃOS, NA COR BRANCO GELO	M²	172,35	R$ 14,93	R$ 2.573,19	99,81%	172,03	R$ 2.568,41	R$ 4,78
13.13	74245/001	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA PREMIUM NOVA COR, NA COR CINZA CHUMBO, NAS RAMPAS DE ACESSO E CALÇADA, DUAS DEMÃOS	M²	134,40	R$ 15,29	R$ 2.054,98	96,73%	130,00	R$ 1.987,70	R$ 67,28
13.14	95468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO)	M²	10,96	R$ 39,03	R$ 427,77	96,99%	10,63	R$ 414,89	R$ 12,88
13.15	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS, NA COR BRANCO NEVE	M²	588,75	R$ 17,90	R$ 10.538,63	100,00%	588,75	R$ 10.538,63	R$ -
		Total item 13				**R$ 64.315,48**			**R$ 63.773,33**	**R$ 542,15**
14		**SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO**								
14.1	83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO ABC 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00	R$ 267,64	R$ 2.408,76	0,00%	0,00	R$ -	R$ 2.408,76
14.2	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	40,00	R$ 47,98	R$ 1.919,20	0,00%	0,00	R$ -	R$ 1.919,20
14.3	COMPOSIÇÃO	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA EXTINTORES	UN	9,00	R$ 21,91	R$ 197,19	0,00%	0,00	R$ -	R$ 197,19
14.4	COMPOSIÇÃO	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA 25X10CM	UN	47,00	R$ 21,91	R$ 1.029,77	0,00%	0,00	R$ -	R$ 1.029,77
14.5	COMPOSIÇÃO	PLACA DE PROIBIÇÃO	UN	7,00	R$ 17,82	R$ 124,74	0,00%	0,00	R$ -	R$ 124,74
14.6	COMPOSIÇÃO	PLACA DE ALERTA	UN	6,00	R$ 21,93	R$ 131,58	0,00%	0,00	R$ -	R$ 131,58

PREFEITURA DE TUCURUÍ

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E HABITAÇÃO

CONTINUIDADE NA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F NOVA UNIÃO - POLO V
CONTRATO Nº 134.2019.26.3.003 - TP - CPL - 003/2019-SEMEC
PRIMEIRO TERMO ADITIVO

Empresa: Construtora e Transportes Gonçalves Eireli - Epp **B.D.I. 37,09%**
CNPJ: 10.173.858/0001-01

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	Acumulado			Saldo Contratual
							Execução %	Fisico	Financeiro	
14.7	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	32,00	R$ 23,15	R$ 740,80	100,00%	32,00	R$ 740,80	R$ -
14.8	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	32,00	R$ 34,20	R$ 1.094,40	93,75%	30,00	R$ 1.026,00	R$ 68,40
14.9	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	200,00	R$ 4,28	R$ 856,00	100,00%	200,00	R$ 856,00	R$ -
14.10	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	150,00	R$ 7,44	R$ 1.116,00	100,00%	150,00	R$ 1.116,00	R$ -
		Total item 14				**R$ 9.618,44**			**R$ 3.738,80**	**R$ 5.879,64**
15		**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								
15.1	COMPOSIÇÃO	PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R$ 1.656,64	R$ 1.656,64	0,00%	0,00	R$ -	R$ 1.656,64
15.2	SEDOP 260188	MASTRO EM FO.GO. SOBRE BASE DE CONCRETO-3 UN(DET.22)	CJ	1,00	R$ 1.934,13	R$ 1.934,13	100,00%	1,00	R$ 1.934,13	R$ -
15.3	COMPOSIÇÃO	LETRA DE ACO INOX NO22 ALT=20CM FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	54,00	R$ 105,35	R$ 5.688,90	100,00%	54,00	R$ 5.688,90	R$ -
15.4	SEDOP 241470	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	M²	9,10	R$ 364,37	R$ 3.315,77	100,00%	9,10	R$ 3.315,77	R$ -
15.5	73665	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM ACO CA-50 9,52MM INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	M	8,10	R$ 76,95	R$ 623,30	0,00%	0,00	R$ -	R$ 623,30
15.6	SEDOP 170693	SUBESTAÇÃO AÉREA C/ TRANSFORMADOR 75 KVA (INCL.POSTE, ACESSORIOS E CABINE DE MEDIÇAO)	UN	1,00	R$ 44.706,76	R$ 44.706,76	100,00%	1,00	R$ 44.706,76	R$ -
15.7	COMPOSIÇÃO	PERFURAÇÃO DE POÇO ARTESIANO COM PROFUNDIDADE DE 100 M, INCLUINDO, PERFURAÇÃO, TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS, DESINFECÇÃO E EQUIPAMENTOS PARA BOMBEAMENTO, ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E BACTERIOLÓGICA DA ÁGUA, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE LAJE DE PROTEÇÃO EM CONCRETO ARMADO (1,0X1,0 M), MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	R$ 33.622,67	R$ 33.622,67	100,00%	1,00	R$ 33.622,67	R$ -
15.8	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M²	178,70	R$ 16,96	R$ 3.030,75	100,00%	178,70	R$ 3.030,75	R$ -
15.9	SEDOP 270220	LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA	M²	3.320,64	R$ 6,28	R$ 20.853,62	75,18%	2.496,38	R$ 15.677,26	R$ 5.176,36
		Total item 15				**R$ 115.432,54**			**R$ 107.976,24**	**R$ 7.456,30**
		Total Geral				**R$ 520.427,90**	**92,21%**		**R$ 479.911,08**	**R$ 40.516,82**

Diego Armando Bustamante
Secretário Municipal de Obras, Serviços Urbanos e Habitação
Engenheiro Civil – CREA 1511811064
Portaria nº 054/2019 – GP

Ayla Regina de Araujo Galvão Arruda
Fiscal de Contrato
Engenheira Civil - CREA 1511714000
Portaria nº 1169/2019 - GP

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, URBANISMO E HABITAÇÃO

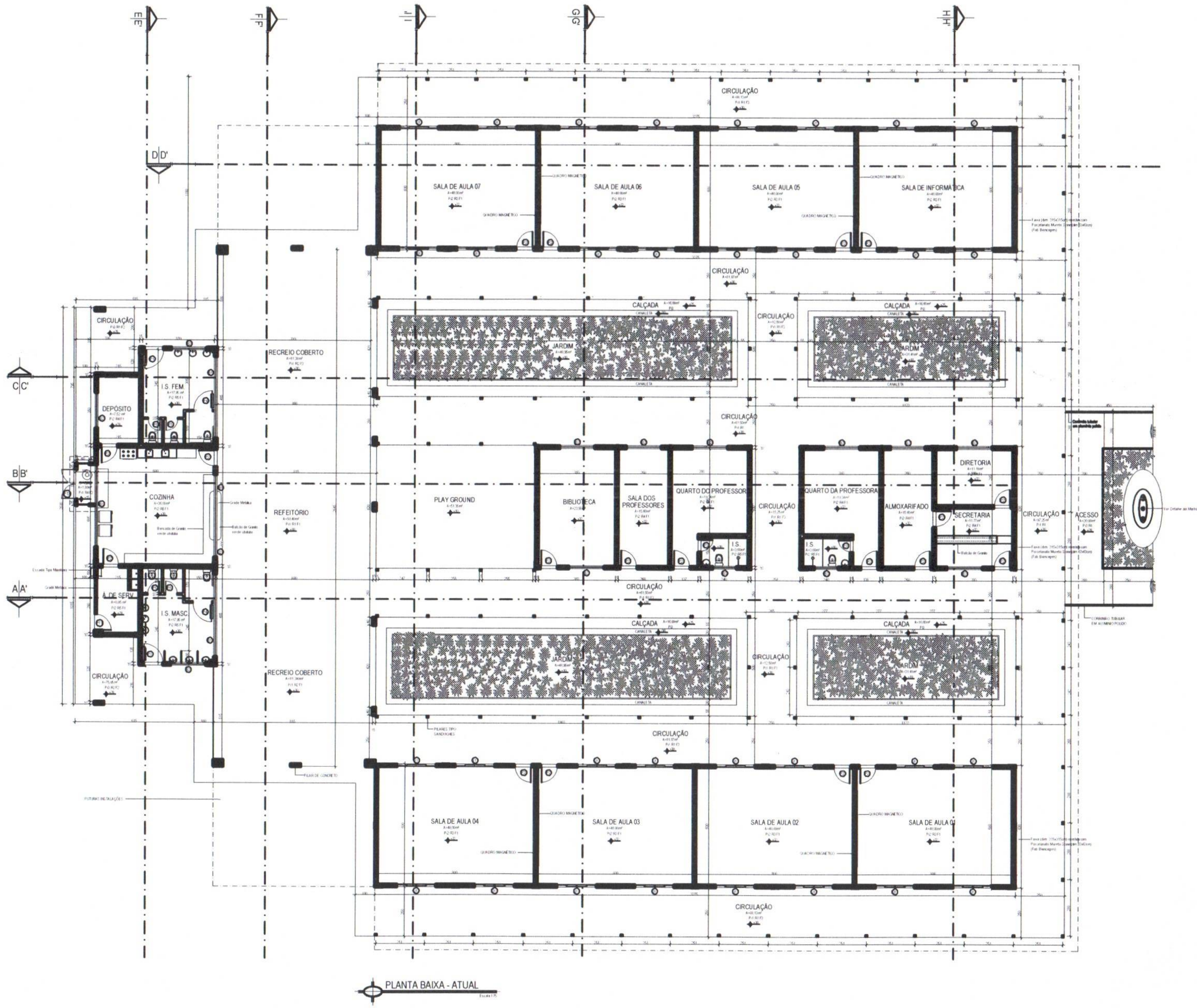
CONTINUIDADE NA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F NOVA UNIÃO - POLO V
PRIMEIRO TERMO ADITIVO

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	PERIODO DE EXECUÇÃO		1º Mês				2º Mês				3º Mês				% da Obra
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	R$	Semanas				Semanas				Semanas				
			1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª	9ª	10ª	11ª	12ª	
1	Serviços Preliminares	1.305,10									100,00%				3,22%
						-				-				1.305,10	
2	Superestrutura	-													0,00%
						-				-				-	
3	Cobertura	-													0,00%
						-				-				-	
4	Instalações Hidrosanitárias	-													0,00%
						-				-				-	
5	Drenagem Pluvial	-													0,00%
						-				-				-	
6	Instalações Elétricas	378,99		100,00%											0,94%
						378,99				-				-	
7	Revestimento das Paredes Internas e Externas	-		100,00%											0,00%
						-				-				-	
8	Pisos	-		100,00%											0,00%
						-				-				-	
9	Acessórios para Acabamento	14.654,93		11,20%				40,00%				48,80%			36,17%
						1.641,35				5.861,97				7.151,61	
10	Esquadrias de Madeira/Metálica	9.335,07		16,27%				39,90%				43,83%			23,04%
						1.518,82				3.724,69				4.091,56	
11	Forro	-													0,00%
						-				-				-	
12	Louças e Metais	964,64						100,00%							2,38%
						-				964,64				-	
13	Pintura	542,15		100,00%											1,34%
						542,15				-				-	
14	Sistema de Combate à Incêndio	5.879,64						100,00%							14,51%
						-				5.879,64				-	
15	Serviços Complementares	7.456,30		8,09%				48,02%				43,89%			18,40%
						603,21				3.580,52				3.272,57	
VALOR DO CRONOGRAMA R$		40.516,82		4.684,52				20.011,46				15.820,84			
PERCENTUAL MENSAL		100,00%		11,56%				49,39%				39,05%			100,0%

Diego Armando Bustamante
Secretário Municipal de Obras, Serviços Urbanos e Habitação.
Engenheiro Civil – CREA 1511811064
Portaria nº 054/2019 – GP

Ayla Regina de Araujo Galvão Arruda
Fiscal de Contrato
Engenheira Civil - CREA 1511714000
Portaria nº 1169/2019 - GP



PROJETO: ARQUITETÔNICO

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DO CLIENTE E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO SEM A AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO PROJETISTA E DO CLIENTE.

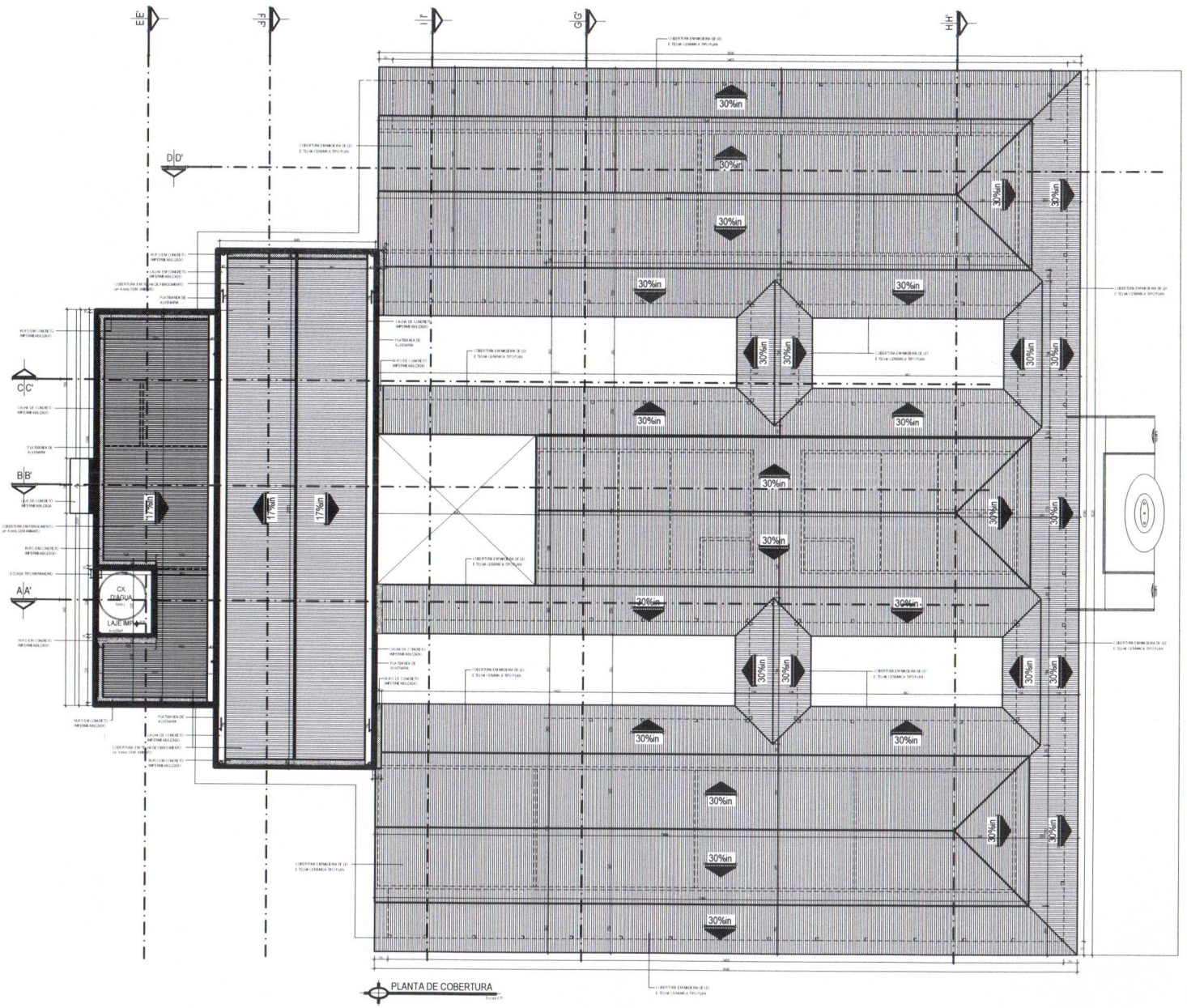
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F. NOVA UNIÃO - POLO V
LOCAL:	ASSENTAMENTO NOVA UNIÃO - ROD. TRANSBOM JESUS - TUCURUÍ/PA
CAD:	DANY MOUTINHO FERRAZ
ASSUNTO:	PLANTA BAIXA
PRANCHA:	ARQ.01-02/08
DATA:	DEZEMBRO/2018
ESCALA:	INDICADA
VERSÃO:	EXECUTIVO
ÁREA DO TERRENO	7.800,00m²
ÁREA CONSTRUÍDA	1.998,11m²

APROVAÇÃO:

DE JESUS BRITO

DIEGO ARMANDO BUSTAMANTE

ARQUIVO:



PLANTA DE COBERTURA
Escala 1:75

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	LIBERADO PARA:	VISTO:	VISTO:	VISTO / DATA	VISTO / DATA
			SECRETARIA DE OBRAS			PREFEITURA	

SIMBOLOGIAS

►MATERIAIS:
TODAS AS MEDIDAS DEVEM ENTRAR NA EXECUÇÃO, INCLUSIVE ALGUNS ITENS PREVISTOS EM PROJETO, COMO: PINTURA, ENCHIMENTO, ETC.
TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL DA OBRA.
GRADES METÁLICAS DEVEM SER PINTADAS E DEPENDENDO DO DESTINO DE SERVIÇO, DE ACORDO COM A NORMA.

►PORTAS:
P1: PORTA EM MADEIRA DE LEI (3 cm grossa) TIPO MEIA SOLA, COM PINTURA METÁLICA E BARRA DE APOIO, SENDO OS FUROS DE ABRIR para DIREITA (ver Planta baixa).
P2: PORTA EM MADEIRA DE LEI (3 cm grossa) TIPO MEIA SOLA, SENDO OS FUROS DE ABRIR para DIREITA (ver Planta baixa).
P3: PORTA EM MADEIRA DE LEI (3 cm grossa) TIPO MEIA SOLA, SENDO OS FUROS DE ABRIR para DIREITA (ver Planta baixa).
P4: PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA, SENDO OS FUROS DE ABRIR COMO DE APOIO para DIREITA (ver Planta baixa).
P5: PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA, SENDO OS FUROS DE ABRIR para DIREITA (ver Planta baixa).

►PORTÕES:
P7: PORTÃO DE AÇO GALVANIZADO, CONTEÚDO CHAPA METÁLICA (4 cm DE SPESSURA), PREVENIDO COM FERRAGEM, SINTETICO BRANCO, SENDO OS FUROS DE ABRIR para DIREITA (ver Planta baixa).
P8: PORTÃO DE AÇO GALVANIZADO, CONTEÚDO DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG, MALHA 5 x 5 cm, COM PREVENIDO FERRAGEM, SINTETICO BRANCO, SENDO O FUROS DE ABRIR para DIREITA (ver Planta baixa).

►JANELAS:
J1: JANELA DE VIDRO TEMPERADO 6 mm COLOR (ver Planta baixa) COM ALETAS (1 Quadro), SENDO OS FUROS PARA FORA DE ABRIR para DIREITA (ver Planta baixa).
J2: JANELA DE VIDRO TEMPERADO 6 mm COLOR (ver Planta baixa) COM ALETAS (1 Quadro), SENDO OS FUROS PARA FORA DE ABRIR para DIREITA (ver Planta baixa).

►BOCAL DE:
B1: BALANÇO DE ALUMÍNIO E VIDRO COLOR (ver Planta baixa) TIPO VENEZIANA (ver detalhe no Corte).
B2: BALANÇO DE ALUMÍNIO E VIDRO COLOR (ver Planta baixa) TIPO VENEZIANA (ver detalhe no Corte).
B3: BALANÇO DE ALUMÍNIO E VIDRO COLOR (ver Planta baixa) TIPO VENEZIANA (ver detalhe no Corte).

►PISOS:
P1: PISO EM CERÂMICA ANTI-DERRAPANTE, NA COR ALVEJADO (ver detalhes), COMPRIMENTO QUADRADO, NA COR CINZA PLATINA (ver Corte), PLINTO EM CERÂMICA NA COR BEGE (ver detalhes) ALTURA MÉDIA 7 cm, COMPRIMENTO QUADRADO, NA COR CINZA PLATINA (ver Corte).
P2: PISO CIMENTADO POLIDO.

►REVESTIMENTOS:
R1: PINTURA EXTERNA DE PELÍCULA SEMI-PERVIA NA COR OCRE, SOBRE EMBOÇAMENTO ACRÍLICO (Fab. Coral ou Sherwin Williams).
R2: PINTURA EXTERNA DE PELÍCULA SEMI-PERVIA NA COR VERDE, SOBRE EMBOÇAMENTO ACRÍLICO (Fab. Coral ou Sherwin Williams).
R3: PINTURA EXTERNA DE PELÍCULA SEMI-PERVIA NA COR AZUL PRIMA, SOBRE EMBOÇAMENTO ACRÍLICO (Fab. Coral ou Sherwin Williams).
R4: PINTURA EXTERNA DE PELÍCULA SEMI-PERVIA NA COR BRANCO GELO, SOBRE EMBOÇAMENTO ACRÍLICO (Fab. Coral ou Sherwin Williams).
R5: REVESTIMENTO EM CERÂMICA (ver detalhes) ALTURA MÉDIA 1,50 m, COMPRIMENTO QUADRADO (ver Planta baixa), COMPRIMENTO QUADRADO, NA COR CINZA PLATINA (ver Corte).
R6: REVESTIMENTO EM CERÂMICA (ver detalhes) ALTURA MÉDIA 1,50 m, COMPRIMENTO QUADRADO, NA COR CINZA PLATINA (ver Corte).
R7: REVESTIMENTO EM CERÂMICA (ver detalhes) ALTURA MÉDIA 1,50 m, COMPRIMENTO QUADRADO, NA COR CINZA PLATINA (ver Corte).

►COBERTURA E FOLHAGEM:
F1: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F2: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F3: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F4: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F5: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F6: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F7: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F8: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F9: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F10: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F11: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F12: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F13: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F14: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F15: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F16: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F17: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F18: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F19: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F20: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F21: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F22: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F23: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F24: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F25: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F26: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F27: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F28: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F29: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F30: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F31: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F32: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F33: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F34: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F35: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F36: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F37: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F38: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F39: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F40: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F41: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F42: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F43: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F44: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F45: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F46: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F47: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F48: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F49: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F50: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F51: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F52: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F53: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F54: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F55: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F56: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F57: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F58: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F59: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F60: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F61: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F62: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F63: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F64: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F65: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F66: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F67: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F68: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F69: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F70: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F71: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F72: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F73: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F74: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F75: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F76: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F77: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F78: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F79: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F80: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F81: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F82: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F83: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F84: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F85: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F86: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F87: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F88: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F89: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F90: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F91: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F92: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F93: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F94: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F95: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F96: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F97: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F98: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F99: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).
F100: COBERTURA EM MADEIRA DE LEI (ver detalhes) COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN (ver Planta baixa).

PROJETO: ARQUITETÔNICO

PROPRIETÁRIO: UCURU

RESPONSÁVEL TÉCNICO: [illegible] CREA-PB 0[illegible]

DATA: [illegible] | CONTROLE: [illegible]

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DO CLIENTE E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO SEM A AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO PROJETISTA E PROPRIETÁRIO.

OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURÉ

ÁREA: CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F. - NOVA UNIÃO - POLO V

LOCAL: ASSENTAMENTO NOVA UNIÃO - POLO TRANSBORMEIRO - TUCURÉ/PB

RESP. CONTROLE: [illegible]

RESP. TÉCNICO: [illegible]

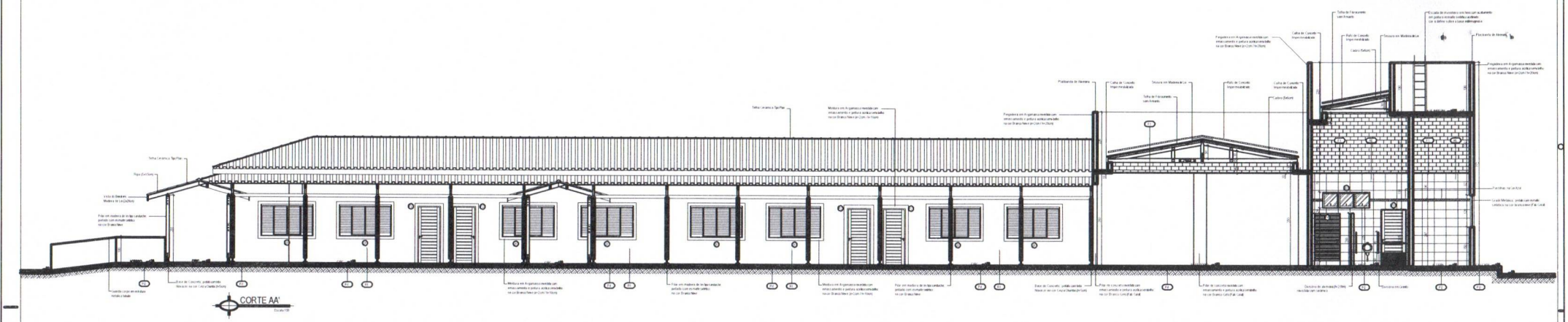
DATA: OUTUBRO/2015

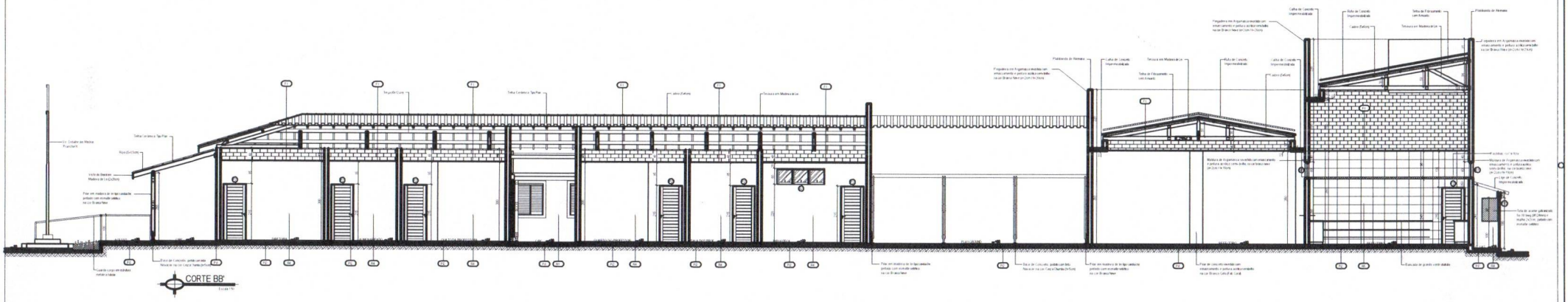
ESCALA: INDICADA

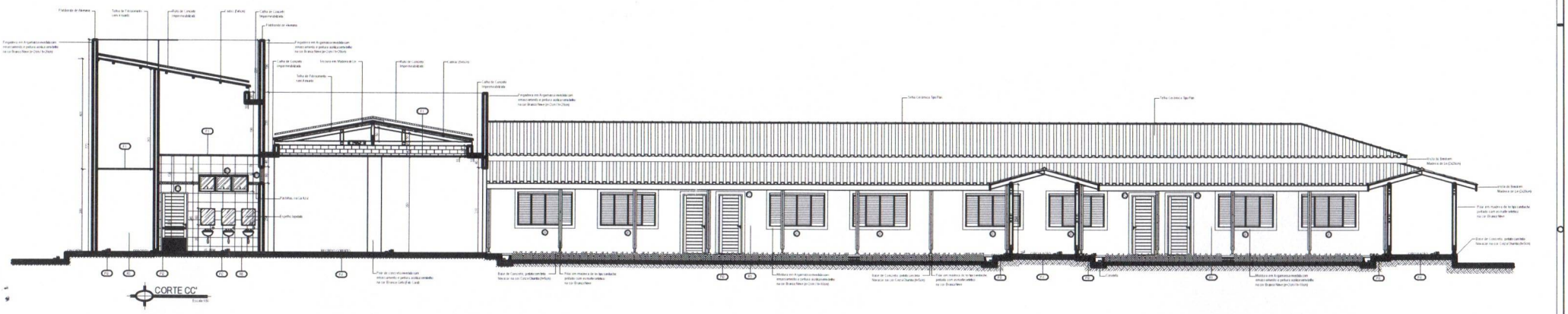
CONTEÚDO: PLANTA DE COBERTURA

PRANCHA: ARQ.01-03/08

DESENHO: [illegible]







REV.	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	VISTO	VISTO	VISTO / RESP.
			SECRETARIA DE OBRAS		PREFEITURA	

SIMBOLOGIA

ARQUITETÔNICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ

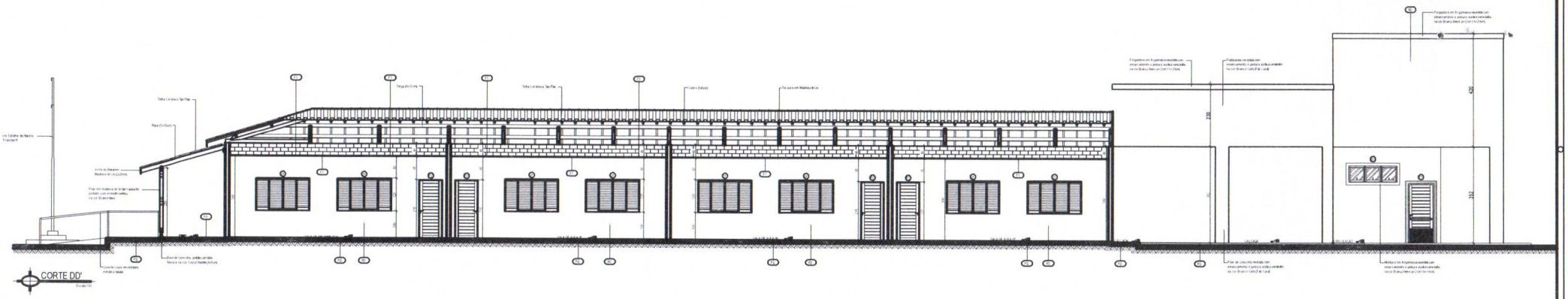
CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F. NOVA UNIÃO - FOLD V

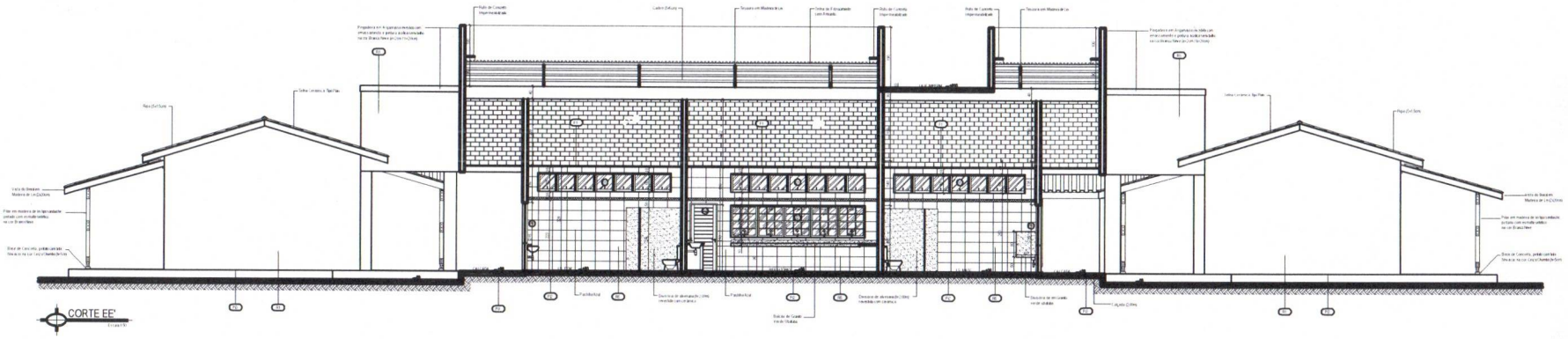
ARQ.01-04/08

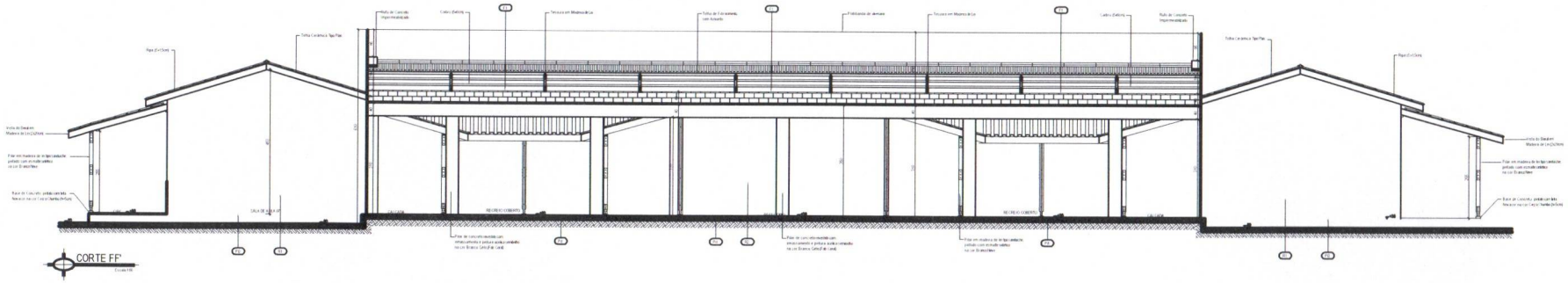
DEZEMBRO/2016

ESCALA: INDICADA

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DO CLIENTE E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO SEM A AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO PROJETISTA !







REV.	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO PARA	VISTO	VISTO	VISTO PRF.	VISTO / RESP.
			SECRETARIA DE OBRAS			PREFEITURA	

ARQUITETÔNICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ

ARQ.01-05/08

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE EXCLUSIVA E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA QUAL ESTA SENDO FORNECIDO SEM A AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO PROJETISTA E CLIENTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ

OBRA: CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F. - NOVA UNIÃO - POLO V

LOCAL: ASSENTAMENTO NOVA UNIÃO - POLO RIO MUCURUÍ/MUS - TUCURUÍ/PA

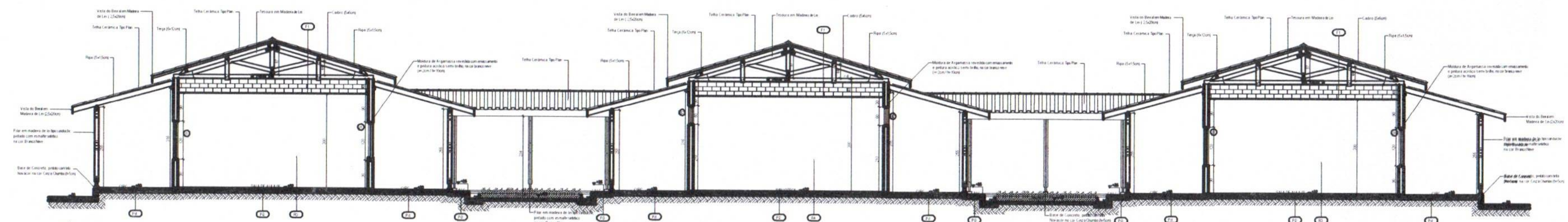
ÁREA: 2.500,00 m²

DATA: DEZEMBRO/2008

CONTEÚDO: CORTE DD' CORTE EE' CORTE FF'

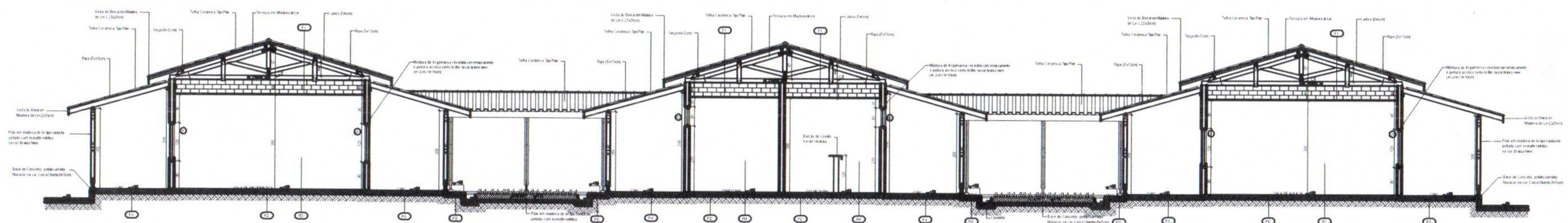
ESCALA: INDICADA

DESENHO: ARQUITETÔNICO



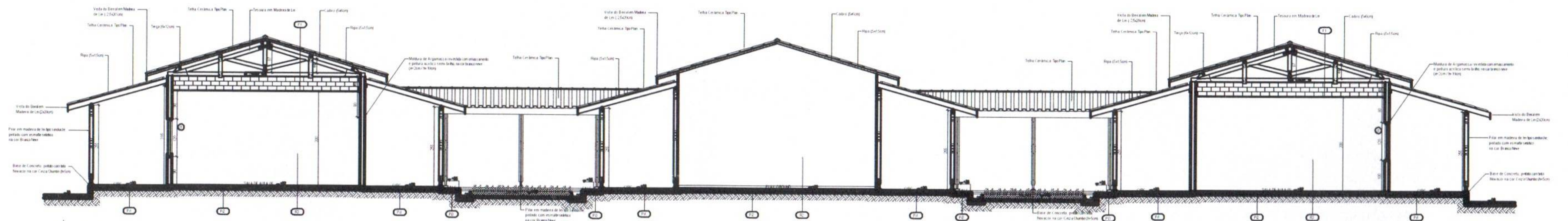
CORTE GG'

Escala 1:50



CORTE HH'

Escala 1:50



CORTE I I'

Escala 1:50

ORIG.							
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	LIBERADO PARA	VISTO	VISTO	AUTOR / PROJ.	VISTO / RESP.
			SECRETARIA DE OBRAS			PREFEITURA	

SIMBOLOGIAS:

ANOTAÇÕES

TODAS AS MEDIDAS EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA
DESNÍVEL DE 2cm ENTRE ÁREA SECA E MOLHADA
GRADES METÁLICAS NA COZINHA E DEPENDÊNCIAS DO BLOCO DE SERVIÇOS

PORTAS

P1- PORTA EM MADEIRA DE LEI [illegible] TIPO MEXICANA, COM CHAPA METÁLICA E BARRA DE APOIO, SENDO 01 FOLHA DE ABRIR [illegible]
P2- PORTA EM MADEIRA DE LEI [illegible] TIPO MEXICANA, SENDO 01 FOLHA DE ABRIR [illegible]
P3- PORTA EM MADEIRA DE LEI [illegible] TIPO MEXICANA, SENDO 01 FOLHA DE ABRIR [illegible]
P4- PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA, SENDO 01 FOLHA DE ABRIR E BARRA DE APOIO [illegible]
P5- PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA, SENDO 01 FOLHA DE ABRIR [illegible]

PORTÕES

PT1- PORTÃO DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA E CHAPA METÁLICA [illegible], PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO BRANCO, SENDO 1 FOLHA DE ABRIR [illegible]
PT2- PORTÃO DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 1x BWG [illegible] E MALHA [illegible], PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO, SENDO 1 FOLHA DE ABRIR [illegible]

JANELAS

J1- JANELA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR [illegible] COM QUATRO FOLHAS, SENDO DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS DE CORRER [illegible]
J2- JANELA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR [illegible] COM QUATRO FOLHAS, SENDO DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS DE CORRER [illegible]

BALANCINS

B1- BALANCIN DE ALUMÍNIO E VIDRO LISO [illegible] TIPO MAXIM AIR [illegible]
B2- BALANCIN DE ALUMÍNIO E VIDRO LISO [illegible] TIPO MAXIM AIR [illegible]
B3- BALANCIN DE ALUMÍNIO E VIDRO LISO [illegible] TIPO MAXIM AIR [illegible]

PISOS

P1- PISO EM CERÂMICA ANTI-DERRAPANTE, NA COR A DEFINIR [illegible], COM REJUNTE QUARTZOLIT NA COR CINZA PLATINA [illegible]
P2- PISO EM CERÂMICA, NA COR BEGE [illegible], COM REJUNTE QUARTZOLIT NA COR CINZA PLATINA [illegible]
P3- PISO CIMENTADO POLIDO

REVESTIMENTOS

R1- PINTURA EXTERNA ACRÍLICA SEMIBRILHO NA COR OCEANO, SOBRE EMASSAMENTO ACRÍLICO [illegible]
R2- PINTURA EXTERNA ACRÍLICA SEMIBRILHO NA COR URBANO, SOBRE EMASSAMENTO ACRÍLICO [illegible]
R3- PINTURA INTERNA ACRÍLICA SEMIBRILHO NA COR AZUL PRAIA, SOBRE EMASSAMENTO ACRÍLICO [illegible]
R4- PINTURA INTERNA ACRÍLICA SEMIBRILHO NA COR BRANCO GELO, SOBRE EMASSAMENTO ACRÍLICO [illegible]
[illegible] CERÂMICO LINHA BIANCA [illegible] CÓDIGO: 4547 - Fab. [illegible]
[illegible] QUARTZOLIT, NA COR CINZA PLATINA [illegible]

[illegible] COR BRANCO GELO
[illegible] DE CONCRETO PRÉ MOLDADA [illegible]

SOLEIRAS E PEITORIS
EM GRANITO VERDE UBATUBA

PROJETO: ARQUITETÔNICO

APROVAÇÃO

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DO CLIENTE E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO SEM A AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO PROJETISTA E DO CLIENTE.

DADOS DO PROJETO:

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ

OBRA: CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F. NOVA UNIÃO - POLO V

LOCAL: ASSENTAMENTO NOVA UNIÃO - ROD. TRANSBOM/E.S/S - TUCURUÍ/PA

CAD: DAYLI MOUTYANY FERRAZ

ASSUNTO:
- CORTE GG'
- CORTE HH'
- CORTE I I'

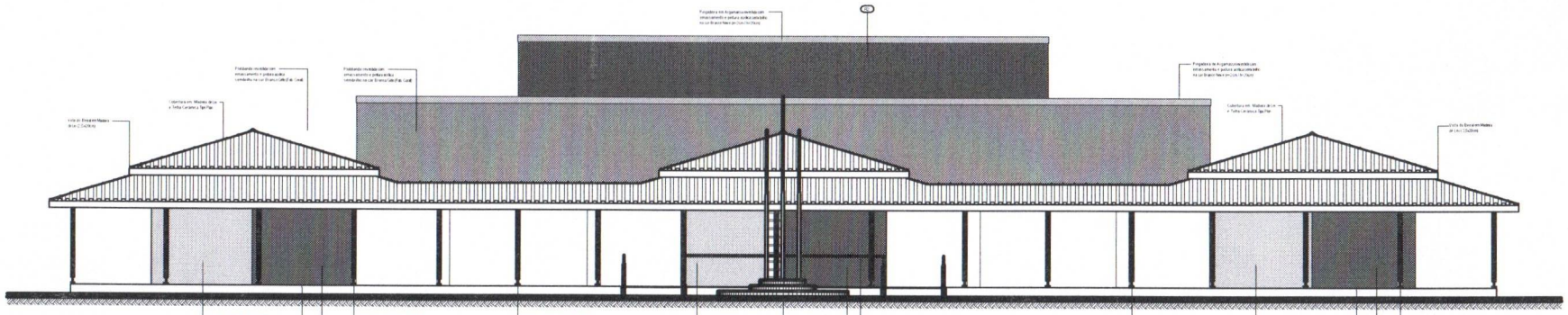
PRANCHA: ARQ.01-06/08

DATA: DEZEMBRO/2018

ESCALA: INDICADA

VERSÃO: EXECUTIVO

ARQUIVO:

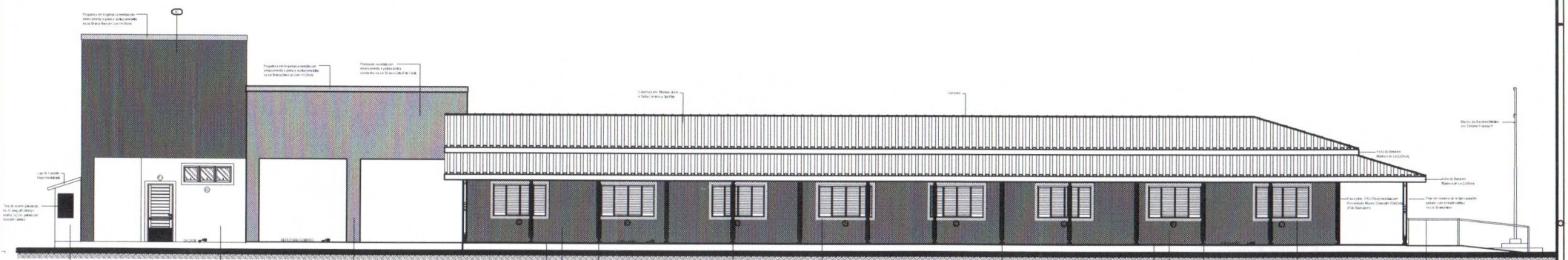


ELEVAÇÃO FRONTAL

Escala 1:50

ELEVAÇÃO LATERAL ESQUERDA

Escala 1:50



ELEVAÇÃO LATERAL DIREITA

Escala 1:50

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	UNIFILAR/ PARA	VISTO	VISTO	VISTO / PROJ.	VISTO / FISC.
			SECRETARIA DE OBRAS			PREFEITURA	

SIMBOLOGIAS

NOTAS GERAIS

TODAS AS MEDIDAS EM METROS E, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA.
DESENHO DE SANEAMENTO VER DESENHO MEMORIAL
GRAUS E METRAGENS VERIFICAR E DIFERENÇAS NO BLOCO DE ESPAÇOS.

PORTAS

P1: PORTA DEMARCHE DE 1,20 (p/ deficiente) TIPO MEDICINAL - COM MARCO METÁLICO E BARRA DE APOIO - SENDO 01 FOLHA DE ABRIR (dim. 1m x 2,10m) (dim.
P2: PORTA DEMARCHE DE 1,20 (p/ deficiente) TIPO MEDICINAL - SENDO 01 FOLHA DE ABRIR (dim. 1m x 2,10m) (dim.
P3: PORTA DEMARCHE DE 1,20 (p/ deficiente) TIPO MEDICINAL - SENDO 01 FOLHA DE ABRIR (dim. 1m x 2,10m) (dim.
P4: PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA - SENDO 01 FOLHA DE ABRIR (dim. 1m x 2,10m) (dim.
P5: PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA - SENDO 01 FOLHA DE ABRIR (dim. 1m x 2,10m) (dim.

JANELAS

J1: JANELA DE VIDRO TEMPERADO (INCOLOR) (dim. 2m x 1,10m) COM QUADRO FIXO - SENDO 01 FOLHA FIXA E 01 FOLHA DE ENVELOS - (dim. 2m x 0,55m) (dim.
J2: JANELA DE VIDRO TEMPERADO (INCOLOR) (dim. 1,10m x 1,10m) COM QUADRO FIXO - SENDO 01 FOLHA FIXA E 01 FOLHA DE ENVELOS - (dim. 1,10m x 0,55m) (dim.

BALCÃO

B1: BALCÃO DE ALUMÍNIO E VIDRO (1,00 (dim. 2m) TIPO MAXIMAR (dim. 2,00m x 0,70m) (dim.
B2: BALCÃO DE ALUMÍNIO E VIDRO (1,00 (dim. 2m) TIPO MAXIMAR (dim. 1,10m x 0,70m) (dim.
B3: BALCÃO DE ALUMÍNIO E VIDRO (1,00 (dim. 2m) TIPO MAXIMAR (dim. 1,20m x 0,70m) (dim.

PISO

PISO PODERÁ SER ALTERADO DEPENDENDO DA COR A ESCOLHER (dim. 40x40cm) - COMERCIAL DE QUALIDADE - NA COR CINZA FOSCO (dim. 2m)
PISO PODERÁ SER ALTERADO DEPENDENDO DA COR A ESCOLHER (dim. 40x40cm) - COMERCIAL DE QUALIDADE - NA COR CINZA FOSCO (dim. 2m)
PISO CERÂMICO (PISOLITO)

PINTURAS EXTERNAS

P1: PINTURA EXTERNA NA CAIXA D'ÁGUA (EMBOÇADO) NA COR CINZA - COM ENCAMEMENTO ACRÍLICO (Fab. Coralar Brasil)
P2: PINTURA EXTERNA NA CAIXA D'ÁGUA (EMBOÇADO) NA COR CINZA - COM ENCAMEMENTO ACRÍLICO (Fab. Coralar Brasil)
P3: PINTURA EXTERNA NA CAIXA D'ÁGUA (EMBOÇADO) NA COR AZUL - FRAME - COM ENCAMEMENTO ACRÍLICO (Fab. Coralar Brasil)
P4: PINTURA EXTERNA NA CAIXA D'ÁGUA (EMBOÇADO) NA COR BRANCO GELO - COM ENCAMEMENTO ACRÍLICO (Fab. Coralar Brasil)
P5: PINTURA EXTERNA NA CAIXA D'ÁGUA (EMBOÇADO) NA COR VERDE - COM ENCAMEMENTO ACRÍLICO (Fab. Coralar Brasil)
P6: PINTURA EXTERNA NA CAIXA D'ÁGUA (EMBOÇADO) NA COR VERMELHO - COM ENCAMEMENTO ACRÍLICO (Fab. Coralar Brasil)

COLUNAS E PILARES

EMPAMPANADO VERDE VERMELHA

PROJETO: ARQUITETÔNICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ

CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F. NOVA UNIÃO - POLO V

ARQ.01-07/08

ARQUITETO: ALEXANDRO BUCHMANN

ESCALA: 1:100

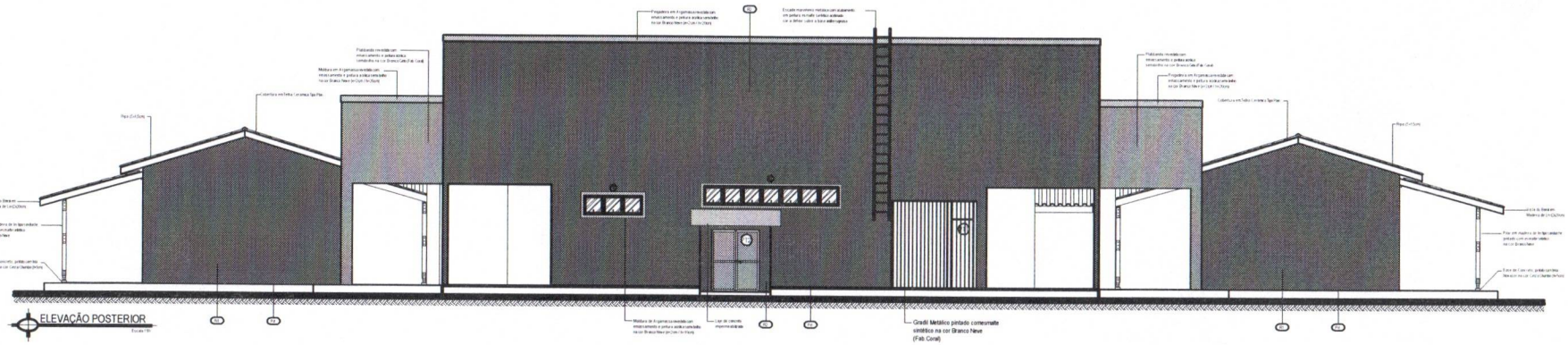
DATA: DEZEMBRO/2016

ELEVAÇÃO FRONTAL
ELEVAÇÃO LATERAL DIREITA
ELEVAÇÃO LATERAL ESQUERDA

INDICAÇÃO

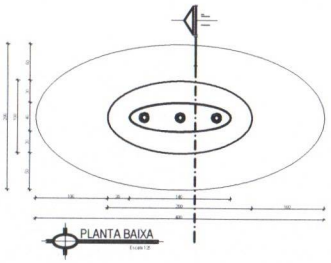
DETALHE

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DO CLIENTE E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO SEM A AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO PROJETISTA E PROPRIETÁRIO.

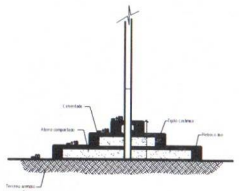


ELEVAÇÃO POSTERIOR
Escala 1:50

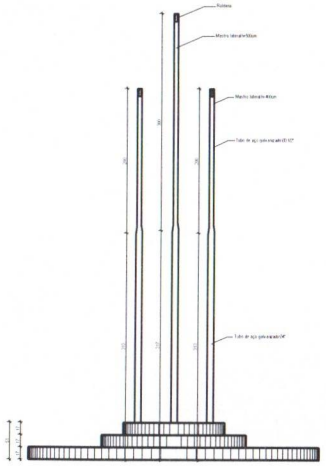
DETALHE DA BASE E MASTROS DE BANDEIRA
Escala 1:5



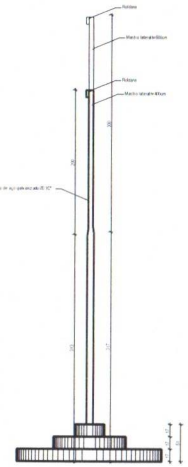
PLANTA BAIXA
Escala 1:25



CORTE I I'
Escala 1:25



ELEVAÇÃO FRONTAL
Escala 1:25



ELEVAÇÃO LATERAL
Escala 1:25

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISADO PARA	VISTO	VISTO	VISTO / PAG.	VISTO / REP.
			SECRETARIA DE OBRAS			PREFEITURA	

ORIG.

NOTAS GERAIS

▶METRAGENS:
TODAS AS MEDIDAS EM CENTÍMETRO E DEVEM SER RECEBIDAS DE OFICINA PARA ORÇAMENTO DE SEU OBJETO ANTES DE EXECUTAR O MESMO.
GRADES METÁLICAS: TERÃO DIMENSÕES DE ACORDO COM OS DETALHES DE SERVIÇO.

▶GERAL:
F1: PORTA EMMADEIRA DE 120 cm (uma) TIPO METÁLICA COM GRADE METÁLICA E BANDEIRA (Ø 40 cm) - SENDO 1 FOLHA DE ABRIR (dim. 110x210cm) (Qtde.)
F2: PORTA EMMADEIRA DE 120 cm (uma) TIPO METÁLICA COM BANDEIRA (Qtde.) SEM ABRIR (dim. 110x210cm) (Qtde.)
F3: PORTA EMMADEIRA DE 120 cm (uma) TIPO METÁLICA COM BANDEIRA (Qtde.) SEM ABRIR (dim. 110x210cm) (Qtde.)
PA PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA SENDO 1 FOLHA DE ABRIR E BARRA DE APOIO (dim. 110x210cm) (Qtde.)
P5: PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA SENDO 1 FOLHA DE ABRIR (dim. 110x210cm) (Qtde.)

▶PORTAS:
P1: PORTA DE AÇO GALVANIZADO, COMTELA E CHAPA METÁLICA (e=0,90m), PREPARADA COM FERRAGTE (ANTEPARO BRANCO) SENDO 1 FOLHA DE ABRIR (dim. 90x210cm) (Qtde.)
P2: PORTA DE AÇO GALVANIZADO, COMTELA DE VIDRO (ESPESSURA MÍNIMA 4mm), PREPARADA COM FERRAGTE (ANTEPARO BRANCO) SENDO 1 FOLHA DE ABRIR (dim. 110x210cm) (Qtde.)

▶JANELAS:
J1: JANELA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR (e=10mm) COM QUATRO FOLHAS SENDO 2 HAS FIXAS E FINALIZADO COM DE 2 DE ABRIR (dim. 200x120cm) (Qtde.)
J2: JANELA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR (e=10mm) COM QUATRO FOLHAS SENDO 2 HAS FIXAS E FINALIZADO COM DE 2 DE ABRIR (dim. 200x120cm) (Qtde.)

▶BALCÃO:
B1: BALCÃO DE ALUMÍNIO E VIDRO LISO (e=4mm) TIPO MURAL (dim. 120x110cm) (Qtde.)
B2: BALCÃO DE ALUMÍNIO E VIDRO LISO (e=4mm) TIPO MURAL (dim. 120x110cm) (Qtde.)
B3: BALCÃO DE ALUMÍNIO E VIDRO LISO (e=4mm) TIPO MURAL (dim. 120x110cm) (Qtde.)

SIMBOLOGIAS

▶PISOS:
P1: PISO EM CERÂMICA ANTI-DERRAPANTE, NA COR A DEFINIR (dim. 45x45cm), COMPRIMENTO QUARTZOLITE NA COR CINZA PLATINA (e=2mm)
P2: PISO EM CERÂMICA NA COR BEGE (dim. 45x45cm) PEI-4 PARA ÁREAS MOLHADAS, COMPRIMENTO QUARTZOLITE NA COR CINZA PLATINA (e=2mm)
P3: PISO EM CIMENTADO POLIDO

▶PEDILÚVIO (DIMENSÕES):
P1: PINTURA EXTERNA AO ÓLEO CEMBRASIL NA COR OCEANO, SOBRE EMBUÇAMENTO ACRÍLICO (Fab.: Coral ou Similar)
P2: PINTURA EXTERNA AO ÓLEO CEMBRASIL NA COR OCEANO, SOBRE EMBUÇAMENTO ACRÍLICO (Fab.: Coral ou Similar)
P3: PINTURA INTERNA ACRÍLICA CEMBRASIL NA COR AZUL PRAIA, SOBRE EMBUÇAMENTO ACRÍLICO (Fab.: Coral ou Similar)
P4: PINTURA INTERNA ACRÍLICA CEMBRASIL NA COR BRANCO GELO, SOBRE EMBUÇAMENTO ACRÍLICO (Fab.: Coral ou Similar)
P5: CERÂMICA COLUNA BANCA PEI-4, CORDEL 60x7 - Fab.: SIKA PRIME (Sodimac)
P6: COMPTZOLITE NA COR CINZA PLATINA (e=2mm)

▶SOLEIRA E PEITORIL:
SOLEIRA DE MÁRMORE BRANCO
PEITORIL EM CONCRETO PRÉ MOLDADO (e=20mm)

▶PAREDES:
PAREDE EM ALVENARIA (e=15cm)
PAREDE EM ALVENARIA (e=20cm)

ARQUITETÔNICO

PREFEITURA DE TUCURUÍ

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARQUITETA ELIZABETH DE MORAES

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARQUITETO ANDRÉ LUIZ

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DO CLIENTE E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO SEM A AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO PROJETISTA E DO CLIENTE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ

OBRA: CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F. - NOVA UNIÃO - POLO V

LOCAL: NOVA UNIÃO - POLO TRANSBACABAL - TUCURUÍ/PA

ÁREA: 1.200,00m²

PROJETO: ELEVAÇÃO POSTERIOR
DETALHE DA BASE E MASTROS DE BANDEIRA

DATA: DEZEMBRO/2012

ESCALA: INDICADA

DESENHO: ARQ.01-08/08

DIMENSÕES: EM CENTÍMETROS