

ANEXO-5 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: SALDO REMANESCENTE DA REFORMA E ADEQUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO (ANTIGO FÓRUM) PARA CRIAÇÃO DO CENTRO DE INCLUSÃO E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS DOS MUNICÍPIES

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: CENTRO - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (10/2022); SEINFRA 027; ORSE (08/2022)

BDI DESONERADO NORMAL = 20,60%

DATA DO ORÇAMENTO: (Dezembro/2022)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	IMPLANTAÇÃO	100,00% 33,83	100,00% 33,83			
1.1	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	100,00% 33,83	100,00% 33,83			
2	SERVIÇOS PRELIMIARES	100,00% 3.180,90	100,00% 3.180,90			
2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	100,00% 3.180,90	100,00% 3.180,90			
3	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	100,00% 3.517,82	100,00% 3.517,82			
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	100,00% 689,48	100,00% 689,48			
3.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	100,00% 172,76	100,00% 172,76			
3.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	100,00% 87,73	100,00% 87,73			
3.4	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	100,00% 139,16	100,00% 139,16			
3.5	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO	100,00% 2.428,69	100,00% 2.428,69			
4	FUNDAÇÕES	100,00% 10.495,45	100,00% 10.495,45			
4.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	100,00% 458,05	100,00% 458,05			
4.2	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESP.=19CM.	100,00% 7.149,49	100,00% 7.149,49			

ANEXO-5 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: SALDO REMANESCENTE DA REFORMA E ADEQUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO (ANTIGO FÓRUM) PARA CRIAÇÃO DO CENTRO DE INCLUSÃO E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS DOS MUNICÍPIES

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: CENTRO - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (10/2022); SEINFRA 027; ORSE (08/2022)

BDI DESONERADO NORMAL = 20,60%

DATA DO ORÇAMENTO: (Dezembro/2022)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
4.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	100,00% 1.496,83	100,00% 1.496,83			
4.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	100,00% 982,27	100,00% 982,27			
4.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	100,00% 408,81	100,00% 408,81			
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)	100,00% 19.687,12	46,47% 9.147,65			53,53% 10.539,47
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	100,00% 3.205,68	100,00% 3.205,68			
5.2	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	100,00% 5.941,97	100,00% 5.941,97			
5.3	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	100,00% 10.539,47				100,00% 10.539,47
6	ESQUADRIAS	100,00% 46.169,00		6,73% 3.105,88	37,03% 17.094,42	56,25% 25.968,70

ANEXO-5 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: SALDO REMANESCENTE DA REFORMA E ADEQUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO (ANTIGO FÓRUM) PARA CRIAÇÃO DO CENTRO DE INCLUSÃO E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS DOS MUNICÍPIES

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: CENTRO - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (10/2022); SEINFRA 027; ORSE (08/2022)

BDI DESONERADO NORMAL = 20,60%

DATA DO ORÇAMENTO: (Dezembro/2022)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
6.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	100,00% 6.351,30			100,00% 6.351,30	
6.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	100,00% 4.778,20			100,00% 4.778,20	
6.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	100,00% 2.268,64			100,00% 2.268,64	
6.4	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	100,00% 3.482,42				100,00% 3.482,42
6.5	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2.10)m E=10mm	100,00% 4.455,32				100,00% 4.455,32
6.6	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	100,00% 8.884,78				100,00% 8.884,78
6.7	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 0,90X2,10M, ESPESSURA DE 3,5CM, COM CHAPA METÁLICA H=50CM, ALIZAR, DOBRADIÇAS, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	100,00% 3.696,28			100,00% 3.696,28	

ANEXO-5 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: SALDO REMANESCENTE DA REFORMA E ADEQUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO (ANTIGO FÓRUM) PARA CRIAÇÃO DO CENTRO DE INCLUSÃO E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS DOS MUNICÍPIES

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: CENTRO - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (10/2022); SEINFRA 027; ORSE (08/2022)

BDI DESONERADO NORMAL = 20,60%

DATA DO ORÇAMENTO: (Dezembro/2022)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
6.8	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	100,00% 2.172,21		100,00% 2.172,21		
6.9	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	100,00% 933,67		100,00% 933,67		
6.10	Vidro temperado 10mm, fumê, tipo pivotante, com ferragens - Rev 01_10/2021	100,00% 9.146,18				100,00% 9.146,18
7	SISTEMAS DE COBERTURA	100,00% 172.924,03		60,32% 104.311,81	39,68% 68.612,22	
7.1	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	100,00% 1.903,93		100,00% 1.903,93		
7.2	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	100,00% 2.034,59		100,00% 2.034,59		
7.3	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	100,00% 94.610,70		100,00% 94.610,70		
7.4	CUMEEIRA TERMOACÚSTICA	100,00% 5.762,59		100,00% 5.762,59		
7.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	100,00% 4.336,90			100,00% 4.336,90	
7.6	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	100,00% 18.852,90			100,00% 18.852,90	

ANEXO-5 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: SALDO REMANESCENTE DA REFORMA E ADEQUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO (ANTIGO FÓRUM) PARA CRIAÇÃO DO CENTRO DE INCLUSÃO E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS DOS MUNICÍPIES

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: CENTRO - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (10/2022); SEINFRA 027; ORSE (08/2022)

BDI DESONERADO NORMAL = 20,60%

DATA DO ORÇAMENTO: (Dezembro/2022)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
7.7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	100,00% 8.680,37			100,00% 8.680,37	
7.8	Forro de gesso acartonado, em placas 1250 x 600mm e perfis T, acabamento em filme PVC, marca MOD-LINE, modelo Linho ou similar, instalado	100,00% 31.993,61			100,00% 31.993,61	
7.9	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	100,00% 4.748,44			100,00% 4.748,44	
8	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	100,00% 31.760,78		100,00% 31.760,78		
8.1	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. AF_06/2014	100,00% 17.995,27		100,00% 17.995,27		
8.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	100,00% 1.770,74		100,00% 1.770,74		
8.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	100,00% 11.994,77		100,00% 11.994,77		
9	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)	100,00% 48.449,82		9,58% 4.639,42	49,89% 24.170,88	40,54% 19.639,52
9.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	100,00% 2.296,08		100,00% 2.296,08		

ANEXO-5 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: SALDO REMANESCENTE DA REFORMA E ADEQUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO (ANTIGO FÓRUM) PARA CRIAÇÃO DO CENTRO DE INCLUSÃO E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS DOS MUNICÍPIES

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: CENTRO - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (10/2022); SEINFRA 027; ORSE (08/2022)

BDI DESONERADO NORMAL = 20,60%

DATA DO ORÇAMENTO: (Dezembro/2022)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
9.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	100,00% 2.343,34		100,00% 2.343,34		
9.3	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. AF_06/2014	100,00% 30.213,60			80,00% 24.170,88	20,00% 6.042,72
9.4	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	100,00% 1.709,12				100,00% 1.709,12
9.5	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30X30, ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	100,00% 5.970,14				100,00% 5.970,14
9.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	100,00% 5.917,54				100,00% 5.917,54
10	PINTURA	100,00% 41.785,18		44,75% 18.700,86		55,25% 23.084,32
10.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	100,00% 2.277,34				100,00% 2.277,34
10.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	100,00% 6.712,63				100,00% 6.712,63
10.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	100,00% 13.071,81				100,00% 13.071,81

ANEXO-5 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: SALDO REMANESCENTE DA REFORMA E ADEQUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO (ANTIGO FÓRUM) PARA CRIAÇÃO DO CENTRO DE INCLUSÃO E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS DOS MUNICÍPIES

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: CENTRO - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (10/2022); SEINFRA 027; ORSE (08/2022)

BDI DESONERADO NORMAL = 20,60%

DATA DO ORÇAMENTO: (Dezembro/2022)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
10.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	100,00% 6.159,98		100,00% 6.159,98		
10.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	100,00% 12.540,88		100,00% 12.540,88		
10.6	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	100,00% 1.022,54				100,00% 1.022,54
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	100,00% 7.556,62	49,63% 3.750,34	32,73% 2.473,62		17,64% 1.332,66
11.1	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	100,00% 2.624,00	100,00% 2.624,00			
11.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	100,00% 376,46	100,00% 376,46			
11.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 267,12	100,00% 267,12			
11.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 346,08	100,00% 346,08			
11.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 136,68	100,00% 136,68			
11.6	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	100,00% 2.473,62		100,00% 2.473,62		

ANEXO-5 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: SALDO REMANESCENTE DA REFORMA E ADEQUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO (ANTIGO FÓRUM) PARA CRIAÇÃO DO CENTRO DE INCLUSÃO E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS DOS MUNICÍPIES

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: CENTRO - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (10/2022); SEINFRA 027; ORSE (08/2022)

BDI DESONERADO NORMAL = 20,60%

DATA DO ORÇAMENTO: (Dezembro/2022)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
11.7	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	100,00% 1.132,74				100,00% 1.132,74
11.8	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	100,00% 199,92				100,00% 199,92
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	100,00% 10.578,04	86,25% 9.123,24	5,05% 533,78		8,71% 921,02
12.1	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	100,00% 6.582,68	100,00% 6.582,68			
12.2	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ANEIS - D=600mm, P/REDE CONDOMÍNIO (0.50	100,00% 292,30	100,00% 292,30			
12.3	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	100,00% 492,40		100,00% 492,40		
12.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	100,00% 593,71	100,00% 593,71			
12.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	100,00% 485,28	100,00% 485,28			
12.6	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	100,00% 1.169,27	100,00% 1.169,27			
12.7	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	100,00% 41,38		100,00% 41,38		

ANEXO-5 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: SALDO REMANESCENTE DA REFORMA E ADEQUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO (ANTIGO FÓRUM) PARA CRIAÇÃO DO CENTRO DE INCLUSÃO E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS DOS MUNICÍPIES

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: CENTRO - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (10/2022); SEINFRA 027; ORSE (08/2022)

BDI DESONERADO NORMAL = 20,60%

DATA DO ORÇAMENTO: (Dezembro/2022)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
12.8	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	100,00% 921,02				100,00% 921,02
13	INSTALAÇÕES DE AGUAS PLUVIAIS	100,00% 3.196,62		100,00% 3.196,62		
13.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	100,00% 770,71		100,00% 770,71		
13.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	100,00% 414,90		100,00% 414,90		
13.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	100,00% 298,09		100,00% 298,09		
13.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	100,00% 664,44		100,00% 664,44		
13.5	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	100,00% 463,88		100,00% 463,88		
13.6	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ANEIS - D=600mm, P/REDE CONDOMÍNIO (0.50	100,00% 584,60		100,00% 584,60		
14	LOUÇAS E METAIS	100,00% 19.150,75				100,00% 19.150,75
14.1	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	100,00% 2.504,00				100,00% 2.504,00
14.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 2.159,64				100,00% 2.159,64

ANEXO-5 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: SALDO REMANESCENTE DA REFORMA E ADEQUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO (ANTIGO FÓRUM) PARA CRIAÇÃO DO CENTRO DE INCLUSÃO E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS DOS MUNICÍPIES

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: CENTRO - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (10/2022); SEINFRA 027; ORSE (08/2022)

BDI DESONERADO NORMAL = 20,60%

DATA DO ORÇAMENTO: (Dezembro/2022)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
14.3	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. AF_01/2020	100,00% 1.724,28				100,00% 1.724,28
14.4	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 178,70				100,00% 178,70
14.5	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 1.897,32				100,00% 1.897,32
14.6	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 1.722,24				100,00% 1.722,24
14.7	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 275,54				100,00% 275,54
14.8	TORNEIRA CROMADA 1/2"OU 3/4"PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 59,23				100,00% 59,23
14.9	TORNEIRA DE PRESSÃO 3/4 PARA JARDIM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	100,00% 109,74				100,00% 109,74
14.10	BANCADA DE GRANITO CINZA (CONFORME PROJETO DE ARQUITETURA)	100,00% 7.746,30				100,00% 7.746,30
14.11	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 773,76				100,00% 773,76
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICA 220V	100,00% 59.756,39	13,60% 8.128.10	45,79% 27.364.86	17,63% 10.535.81	22,97% 13.727.62

ANEXO-5 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: SALDO REMANESCENTE DA REFORMA E ADEQUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO (ANTIGO FÓRUM) PARA CRIAÇÃO DO CENTRO DE INCLUSÃO E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS DOS MUNICÍPIES

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: CENTRO - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (10/2022); SEINFRA 027; ORSE (08/2022)

BDI DESONERADO NORMAL = 20,60%

DATA DO ORÇAMENTO: (Dezembro/2022)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
15.1	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	100,00% 5.010,72		100,00% 5.010,72		
15.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00% 1.654,34		100,00% 1.654,34		
15.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00% 900,90				100,00% 900,90
15.4	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00% 117,42				100,00% 117,42
15.5	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00% 134,93				100,00% 134,93
15.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 3.206,00	100,00% 3.206,00			
15.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 3.544,20	100,00% 3.544,20			
15.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 1.035,60	100,00% 1.035,60			
15.9	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 342,30	100,00% 342,30			

ANEXO-5 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: SALDO REMANESCENTE DA REFORMA E ADEQUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO (ANTIGO FÓRUM) PARA CRIAÇÃO DO CENTRO DE INCLUSÃO E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS DOS MUNICÍPIES

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: CENTRO - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (10/2022); SEINFRA 027; ORSE (08/2022)

BDI DESONERADO NORMAL = 20,60%

DATA DO ORÇAMENTO: (Dezembro/2022)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
15.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 11.776,00		80,00% 9.420,80	20,00% 2.355,20	
15.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 1.987,50		100,00% 1.987,50		
15.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 2.775,00		100,00% 2.775,00		
15.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 1.994,00		100,00% 1.994,00		
15.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 9.045,00		50,00% 4.522,50	50,00% 4.522,50	
15.15	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 733,80			100,00% 733,80	
15.16	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 576,64			100,00% 576,64	
15.17	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 272,23			100,00% 272,23	
15.18	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 964,50			100,00% 964,50	

ANEXO-5 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: SALDO REMANESCENTE DA REFORMA E ADEQUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO (ANTIGO FÓRUM) PARA CRIAÇÃO DO CENTRO DE INCLUSÃO E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS DOS MUNICÍPIES

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: CENTRO - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (10/2022); SEINFRA 027; ORSE (08/2022)

BDI DESONERADO NORMAL = 20,60%

DATA DO ORÇAMENTO: (Dezembro/2022)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
15.19	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 883,04			100,00% 883,04	
15.20	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 96,22			100,00% 96,22	
15.21	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 131,68			100,00% 131,68	
15.22	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO	100,00% 3.624,32				100,00% 3.624,32
15.23	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	100,00% 4.310,33				100,00% 4.310,33
15.24	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	100,00% 964,70				100,00% 964,70
15.25	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V G-Light ou similar	100,00% 3.675,02				100,00% 3.675,02
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00% 95.105,57			33,30% 31.671,53	66,70% 63.434,04
16.1	Guarda-corpo em tubo de aço inox $\varnothing=1\ 1/2"$, duplo, com montantes e fechamento em tubo inox $\varnothing=1\ 1/2"$, h=96cm, c/acabamento polido, p/fixação em piso	100,00% 39.589,41			80,00% 31.671,53	20,00% 7.917,88
16.2	ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO REDONDO 1"	100,00% 1.575,55				100,00% 1.575,55
16.3	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	100,00% 25.103,32				100,00% 25.103,32

ANEXO-5 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: SALDO REMANESCENTE DA REFORMA E ADEQUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO (ANTIGO FÓRUM) PARA CRIAÇÃO DO CENTRO DE INCLUSÃO E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS DOS MUNICÍPIES

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: CENTRO - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (10/2022); SEINFRA 027; ORSE (08/2022)

BDI DESONERADO NORMAL = 20,60%

DATA DO ORÇAMENTO: (Dezembro/2022)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
16.4	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	100,00% 25.545,96				100,00% 25.545,96
16.5	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018	100,00% 980,49				100,00% 980,49
16.6	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	100,00% 825,54				100,00% 825,54
16.7	MASTRO TELESCOPICO DE 4 METROS (3 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")	100,00% 974,72				100,00% 974,72
16.8	MASTRO TELESCOPICO GALVANIZADO 5 METROS (3 M X DN= 2" + 2 M X DN= 1 1/2")	100,00% 510,58				100,00% 510,58
17	SERVIÇOS FINAIS	100,00% 973,99				100,00% 973,99
17.1	Limpeza geral	100,00% 973,99				100,00% 973,99
Porcentagem mensal =			8,25%	34,14%	26,48%	31,13%
Mensal =			47.377,33	196.087,63	152.084,86	178.772,09
Porcentagem Acumulado =			8,25%	42,39%	68,87%	100,0%
Total Acumulado =			47.377,33	243.464,96	395.549,81	574.321,91