

INVAR CONSTRUÇÕES APERIBE LTDA

CNPJ: 37.747.941/0001-01 - alexssandrofernandes4821@gmail.com
Rodovia RJ 116, s/n.º, Bairro Fagundes, Aperibé-RJ - (22) 98136 6815

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA ESTRUTURAL E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL RENATO ALVIM PADILHA					I0 =	jun/24	B.D.I. =	23,69%
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.622,26		
1.1	02.020.0001-0 EMOP	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	2,00	R\$ 333,10	R\$ 412,01	R\$ 824,02		
1.2	05.105.0130-0 EMOP	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JR.,INCLUSIVE ENCARGO S SOCIAIS	MES	0,05	R\$ 12.907,21	R\$ 15.964,92	R\$ 798,24		
2		MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 6.344,81		
2.1	03.001.0002-1 EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	m³	56,80	R\$ 54,41	R\$ 67,29	R\$ 3.822,07		
2.2	03.011.0015-1 EMOP	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,UTILIZANDO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL,EXCLUSIVE MATERIAL	m³	46,90	R\$ 16,68	R\$ 20,63	R\$ 967,54		
2.3	03.009.0005-0 EMOP	ATERRO COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA,COMPACTADO MANUALMENTE EM CAMADAS DE 20CM DE MATERIAL APOIADO,PROVENIENTE DE JAZIDA DISTANTE ATE 1KM,INCLUSIVE ESCAVACAO,CARGA,TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE,DESCARGA,ESPALHAMENTO E IRRIGACAO MANUAIS	m³	12,00	R\$ 104,78	R\$ 129,60	R\$ 1.555,20		
3		ESTRUTURA					R\$ 102.599,47		
3.1	11.003.0001-1 EMOP	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANCAMENTO E ADENSAMENTO	m³	1,10	R\$ 459,58	R\$ 568,45	R\$ 625,29		
3.2	11.013.0130-0 EMOP	CONCRETO ARMADO,FCK=20MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11.004.0022,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS,EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m³	21,00	R\$ 1.930,24	R\$ 2.387,51	R\$ 50.137,71		

INNOVAR CONSTRUÇÕES APERIBE LTDA

CNPJ: 37.747.941/0001-01 - alexssandrofernandes4821@gmail.com
Rodovia RJ 116, s/n.º, Bairro Fagundes, Aperibé-RJ - (22) 98136 6815

OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA ESTRUTURAL E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL RENATO ALVIM PADILHA				IO =		jun/24		B.D.I. =		23,69%	
ANEXO I - B PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total						
3.3	11.013.0070-1 EMOP	CONCRETO ARMADO,FCK=20MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,14,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS	m³	15,00	R\$ 2.388,88	R\$ 2.954,80	R\$ 44.322,00						
3.4	09.015.0048-0 EMOP	ALAMBRADO EM TELA DE ARAME GALVANIZADO Nº12,MALHA LOSANGULAR DE (50X50)MM,FIXADA EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) COM DIAMETRO INTERNO DE 2" E ESPESSURA DE PA REDE DE 1/8",CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONCRETO,INCLUSIVE ESCAVACAO,REATERRO,TRANSPORTE,CARGA,DESCARGA E PINTURA DOS TUBOS, COM 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	33,80	R\$ 156,82	R\$ 193,97	R\$ 6.556,18						
3.5	14.002.0100-0 EMOP	PORTAO ABRIR DE UMA OU DUAS FLS.,GRADIL METAL.,EXECUT.PAINEL ACO GALV.(GRAMATURA MIN.40G/M2),MALHA RETANG.(200X50)MM E F IO ACO BITOLA MIN.4,3MM,MONT.INTERMEDIARIOS ACO GALV.(60X40)MM,EXTREMIDADES DIM.MIN.(80X80)MM ENGASTADOS BASE CONCRETO (EXCL.ESTA),PINT.ELETROSTATICA ESP.MIN.100 MICRAS,CORES VERDE OU BRANCA,INCL.TRINGO,FERROLHO E DOBRADICAS,FORN.E COLOC.	m²	2,2	352,31	435,59	958,29						
4	ALVENARIA E REVESTIMENTO ESQUADRIAS												
4.1	12.003.0080-0 EMOP	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DE MEIA VEZ(0,10M)COM VAOS OU ARESTAS,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIA PELA AREA REAL	m²	230,00	R\$ 47,70	R\$ 59,00	R\$ 13.570,00	R\$ 84.663,76					
4.2	13.001.0015-0 EMOP	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:1,5 COM 1,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	m²	671,30	R\$ 22,14	R\$ 27,38	R\$ 18.380,19						

CS

INOVAR CONSTRUÇOES APERIBE LTDA

CNPJ: 37.747.941/0001-01 - alexssandrofernades4821@gmail.com
Rodovia RJ 116, s/n.º, Bairro Fagundes, Aperibé-RJ - (22) 98136 6815

QBR: 4	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA ESTRUTURAL E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL RENATO ALVIM PADILHA				IO =	jun/24	B.D.I. =	23,69%
	Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
ANEXO I - B PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
4.3	17.018.0020-0 EMOP		PINTURA COM TINTA LATEX,CLASSIFICACAO ECONOMICA,CONFORME ABNT NBR 15079,FOSCA EM REVESTIMENTO LISO,INTERIOR,ACABAMENTO P ADRAO,EM DUAS DEMAOAS SOBRE A SUPERFICIE PREPARADA,CONFORME O ITEM 17.018.0010,EXCLUSIVE ESTE PREPARO.	m²	671,30	R\$ 7,28	R\$ 9,00	R\$ 6.041,70
4.4	12.015.0016-0 EMOP		PAREDE DIVISORIA COM 35MM DE ESPESSURA,CONSTITUIDA DE PAINEL CEGO DE CHAPA DE FIBRA DE MADEIRA PRENSADA,REVESTIDO EM CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO,COM MILO EM COLMEIA,ESTRUTURADO COM MONTANTES DE PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM PINTURA ELETRO STATICA,FAZENDO AS PORTAS PARTE DO CONJUNTO,EXCLUSIVE SUAS FERRAGENS,FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	4,40	R\$ 80,58	R\$ 99,66	R\$ 438,50
4.5	05.001.0134-0 EMOP		ARRANCAMENTO DE PORTAS,JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONAD O OU OUTROS	UN	3,00	R\$ 17,90	R\$ 22,14	R\$ 66,42
4.6	14.006.0008-0 EMOP		PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO DE 90X210X3,5CM FOLHEADA NAS 2 FACES,ADUELA DE 13X3CM E ALIZARES DE 5X2CM,EXCLUSIVE FERRAGENS,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 446,54	R\$ 552,32	R\$ 4.970,88
4.7	14.007.0041-0 EMOP		FERRAGENS P/PORTAS DE MADEIRA,1 FOLHA DE ABRIR,INTERNAS,SOCI AIS OU SERVICO,CONSTANDO DE FORN.S/COLOC.(ESTA INCLUIDA NO FORN.COLOC.ESQUADRIAS),DE:-FECHADURA TIPO GORGE,TRINCO REVERS IVEL,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-3 DOBRADICAS FERRO GALV.3"X2.1/2".C/PINO E BOLAS FERRO	UN	9,00	R\$ 42,35	R\$ 52,38	R\$ 471,42
4.8	14.007.0150-0 EMOP		FERRAGENS PARA JANELA DE MADEIRA,DE CORRER,DE 4 FOLHAS,CORRENDO 2, CONSTANDO DE FORNEC.S/COLOC.,DE:-4 RODIZIOS DE LATAO COM ROLAMENTO(6MM), PARA TRILHOS;-6,00M DE TRILHO ALUMINIO, TAMANHO 3,00MX1/4"X1/4"-1 PUXADOR DE PUNHO,TUBULAR,EM LATAO CROMADO	UN	2,00	R\$ 50,26	R\$ 62,16	R\$ 124,32

CS

INOVAR CONSTRUÇÕES APERIBE LTDA

CNPJ: 37.747.941/0001-01 - alexssandrofernades4821@gmail.com
Rodovia RJ 116, s/n.º, Bairro Fagundes, Aperibé-RJ - (22) 98136 6815

OBRA: °		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA ESTRUTURAL E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL RENATO ALVIM PADILHA			10 =		jun/24		B.D.I. =		23,69%	
ANEXO I - B PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total					
4.9	14.004.0010-0 EMOP	VIDRO PLANO TRANSPARENTE, COMUM, DE 3MM DE ESPESURA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	11,00	R\$ 63,77	R\$ 78,87	R\$ 867,57					
4.10	14.006.0295-0 EMOP	JANELA DE MADEIRA DE LEI DE CORRER DE 200X150X3,5CM, EM 4 FOLHAS, SENDO 2 DE CORRER, PARA VIDRO, COM BANDEIRA EM CAIXILHO DE VIDRO, EXCLUSIVE FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 1.953,83	R\$ 2.416,69	R\$ 4.833,38					
4.11	13.301.0117-0 EMOP	CONTRAPISO, BASE OU CAMADA REGULARIZADORA EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, NA ESPESURA DE 1CM	m²	103,60	R\$ 13,27	R\$ 16,41	R\$ 1.700,07					
4.12	13.331.0015-0 EMOP	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO, ACABAMENTO DA BORDA RETIFICADO, NO FORMATO (60X60)CM, PARA USO EM AREAS COMERCIAIS COM TRAFEGO INTENSO, CONFORME ABNT NBR ISO 13006, ASSENT E EM SUPERFICIE NIVELADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO O PRONTO	m²	103,60	R\$ 90,36	R\$ 111,76	R\$ 11.578,33					
4.13	13.330.0100-0 EMOP	RODAPE COM LADRILHO CERAMICO, COM 7,5 A 10CM DE ALTURA, ASSENT E CONFORME ITEM 13.025.0016	M	91,40	R\$ 24,89	R\$ 30,78	R\$ 2.813,29					
4.14	13.026.0010-0 EMOP	REVESTIMENTO DE PAREDES COM AZULEJO BRANCO 15X15CM, QUALIDADE EXTRA, ASSENTES COM NATA DE CIMENTO COMUM, TENDO JUNTAS CORRIDAS COM 2MM, REJUNTADAS COM PASTA DE CIMENTO BRANCO, INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3 E EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:3:3 COM ESPESURA DE 2,5CM	m²	60,30	R\$ 82,49	R\$ 102,03	R\$ 6.152,40					
4.15	05.001.0001-0 EMOP	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES COM EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	m³	1,65	R\$ 172,84	R\$ 213,78	R\$ 352,73					
4.16	08.020.0008-0 EMOP	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO, PRE-FABRICADA, COR NATURAL, COM ESPESURA DE 6CM, RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA, CONFORME ABNT NBR 15953, EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	m²	77,00	R\$ 62,20	R\$ 76,93	R\$ 5.923,61					
4.17	11.013.0003-1 EMOP	VERGAS DE CONCRETO ARMADO PARA ALVENARIA, COM APROVEITAMENTO DA MADEIRA POR 10 VEZES	m³	0,19	R\$ 1.492,90	R\$ 1.846,56	R\$ 350,84					

CS

INOVAR CONSTRUÇOES APERIBE LTDA

CNPJ: 37.747.941/0001-01 - alexssandrofernades4821@gmail.com
Rodovia RJ 116, s/n.º, Bairro Fagundes, Aperibé-RJ - (22) 98136 6815

OBRA: °		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA ESTRUTURAL E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL RENATO ALVIM PADILHA			10 =	jun/24	B.D.I. =	23,69%
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	
ANEXO I - B PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
4.8	12.020.0001-0 EMOP	PAREDE DIVISORIA P/SANTARIOS E BANHEIROS DE MARMORITE/GRANI LITE CINZA CLARO GRANA BRANCA,3CM ESPESSURA,CHUMBADA NO PISO E PAREDE,INCL.FUNDICAO,POLIMENTO E COLOCACAO,ESPELHO 4CM ES PESSURA CHUMBADO NO PISO E FIXADO NA DIVISORIA EM 3 PONTOS N A SUA ALTURA,ESTRIBOS PREVIAMENTE DEIXADOS NA FUNDICAO DA PLACA,CONF.PROJETO Nº 6000/EMOPIEXCL.PORTAS E SUAS FERRAGENS	m²	21,30	R\$ 228,81	R\$ 283,01	R\$ 6.028,11	
5		COBERTURA					R\$ 104.351,98	
5.1	16.001.0050-0 EMOP	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM DUAS AGUAS EM TELHAS CERAMICA S,CONSTITUIDO DE CUMEEIRA E TERCAS DE 3"X4.1/2",CAIBROS DE 3 "X1.1/2",RIPAS DE 1,5X4CM,TUDO EM MADEIRA SERRADA SEM TESOUR A OU PONTALETE,MEDIDO PELA AREA REAL DO MADEIRAMENTO.FORNECI MENTO E COLOCACAO	m²	393,19	R\$ 74,91	R\$ 92,65	R\$ 36.429,05	
5.2	16.002.0010-0 EMOP	COBERTURA EM TELHA CERAMICA COLONIAL,EXCLUSIVE CUMEEIRA E MA DEIRAMENTO.MEDIDA PELA AREA REAL DE COBERTURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	393,19	R\$ 99,10	R\$ 122,57	R\$ 48.193,29	
5.3	13.175.0010-0 EMOP	FORRO DE PVC EM REGUAS DE 200MM DE LARGURA, ESPESSURA IGUAL OU SUPERIOR A 8MM, ENCAIXADOS ENTRE SI, INCLUSIVE RODAFORRO DE PVC PARA ACABAMENTO, ESTRUTURA EM METALON (20X20)MM E PAR AFUSOS DE FIXACAO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	302,64	R\$ 45,64	R\$ 56,45	R\$ 17.084,02	
5.4	16.002.0015-0 EMOP	CUMEEIRA PARA COBERTURA EM TELHAS FRANCESAS,COLONIAIS,ROMANA OU PORTUGUESA.FORNECIMENTO E	M	10,50	R\$ 20,33	R\$ 25,14	R\$ 263,97	
5.5	CO 05.10.0200	Aluguel de andaime tubular, para altura de ate 15m; exclusive mao-de-obra de montagem e desmontagem, inclusive transporte.	un.mes	3,68	R\$ 193,70	R\$ 239,58	R\$ 881,65	
5.6	05.008.0001-0 EMOP	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES,CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	m²	240,00	R\$ 5,06	R\$ 6,25	R\$ 1.500,00	

16

INOVAR CONSTRUÇOES APERIBE LTDA

CNPJ: 37.747.941/0001-01 - alexssandrofernades4821@gmail.com
Rodovia RJ 116, s/n.º, Bairro Fagundes, Aperibé-RJ - (22) 98136 6815

OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA ESTRUTURAL E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL RENATO ALVIM PADILHA				IO =		jun/24		B.D.I. =		23,69%	
Item	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total					
ANEXO I - B PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
6		PLAYGROUND E PAISAGISMO						R\$	18.715,16				
6.1	09.015.0312-0 EMOP	BALANCO DE 0/4ANOS COMPOSTO C/2 CADEIRAS,PRESAS EM CORRENTES GALV.,FIXADAS POR MEIO DE BRACAD.C/TRAVERSSAO DE TUBO FERRO GALV.(EXT.E INTERNAMENTE)DE 2 1/2"ESP.PAREDE 1/8",SUSPENSAS EM CAVALETES TUBO FERRO GALV.2",CHUMBADOS SAPATAS CONCRETO, PINTADOS C/BASE GALVITE E 2 DEMAOS ACABAMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO		UN	2,00	R\$ 1.847,28	R\$ 2.284,90	R\$ 4.569,80					
6.2	09.015.0322-0 EMOP	ESCORREGA DE 0/4ANOS C/ALTURA DE 1,17M EM MADEIRA APARELHADA E TUBOS DE FERRO GALVANIZADO(EXT.E INTERNAMENTE) DE 3/4"E 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8", COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO		UN	1,00	R\$ 1.760,16	R\$ 2.177,14	R\$ 2.177,14					
6.3	09.015.0328-0 EMOP	GANGORRA DE 0/4 ANOS COM PRANCHAS DE MADEIRA APARELHADA,ESTA S FIXAS EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO		UN	2,00	R\$ 1.392,12	R\$ 1.721,91	R\$ 3.443,82					
6.4	09.015.0300-0 EMOP	AMARELINHA EM BLOCOS DE CONCRETO PRE-MOLDADOS COM APLICACAO DE LETRAS E NUMEROS COLORIDOS EM BAIXO RELEVO.FORNECIMENTO E APLICACAO		UN	2,00	R\$ 411,74	R\$ 509,28	R\$ 1.018,56					
6.5	Próprio COMPOSIÇÃO 1	MUDAS DE ESPECIES FLORESTAIS NATIVAS COM ALTURA ENTRE 1,30M E 1,60M,INCLUSIVE TRANSPORTE,TERRA PRETA SIMPLES, ESTACA DE MADEIRA(TUTOR) E FORNECIMENTO DA MUDA		UNIDADE	35,00	R\$ 68,91	R\$ 85,23	R\$ 2.983,05					
6.6	09.003.0012-0 EMOP	ARBUSTO PARA JARDINS, TIPO HIBISCO (HIBISCUS) OU SIMILAR,COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA,FORNECIMENTO		UN	261,00	R\$ 6,58	R\$ 8,13	R\$ 2.121,93					
6.7	09.001.0082-0 EMOP	PLANTIO DE CERCA VIVA CONSTITUIDA-DE MURTA,ACALIFA VERMELHA OU SIMILAR,COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA,FORNECIMENTO E PLANTIO		UN	154,00	R\$ 12,61	R\$ 15,59	R\$ 2.400,86					

ch

INNOVAR CONSTRUÇÕES APERIBÉ LTDA

CNPJ: 37.747.941/0001-01 - alexssandrofernandes4821@gmail.com
 Rodovia RJ 116, s/n.º, Bairro Fagundes, Aperibé-RJ - (22) 98136 6815

QBR:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA ESTRUTURAL E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL RENATO ALVIM PADILHA			IO =	jun/24	B.D.I. =	23,69%
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
7		ANEXO I - B PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, ELÉTRICAS, MOBILIÁRIO				R\$	36.774,90
7.1	18.021.0035-0 EMOP	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU P ARA APROVEITAMENTO DE AGUA DA CHUVA AAC,EM FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO,COM CAPACIDADE EM TORNO DE 1000L,INCLUSIVE TAMP A DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES,CONFORME ABNT NBR 155 27,12217 E 8220,FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 221,06	R\$ 273,42	R\$ 1.093,68
7.2	15.028.0010-0 EMOP	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCIMENTO,FIBRA DE VIDRO OU SEMELHANTE COM 1000L,INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA E MADEIRA SERRADA,E FLANGES DE LIGACAO HIDRAULICA,EXCLUSIVE F ORNECIMENTO DO RESERVATORIO	UN	4,00	R\$ 475,27	R\$ 587,86	R\$ 2.351,44
7.3	IT 30.50.0200 SCO	Lampada LED, bulbo, A60, 30W, 100/240V, base E-27. Fornecimento e colocacao.	un	2,00	R\$ 11,68	R\$ 14,44	R\$ 28,88
7.4	IT 30.50.0100 SCO	Lampada LED, bulbo, A60, 15W, 100/240V, base E-27. Fornecimento e colocacao.	un	4,00	R\$ 4,98	R\$ 6,15	R\$ 24,60
7.5	15.015.0020-0 EMOP	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ,EMBUTIDO NA LAJE,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 12,00M DE FIO 2,5M M2,CAIXAS,CONEXOES,LUVAS,CURVA E INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORESCENTE,INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	UN	6,00	R\$ 239,84	R\$ 296,65	R\$ 1.779,90
7.6	15.036.0038-0 EMOP	TUBO DE PVC RIGIDO DE 32MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	24,00	R\$ 10,56	R\$ 13,06	R\$ 313,44
7.7	15.036.0040-0 EMOP	TUBO DE PVC RIGIDO DE 50MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	4,00	R\$ 16,26	R\$ 20,11	R\$ 80,44

ef

INVAR CONSTRUÇOES APERIBE LTDA

CNPJ: 37.747.941/0001-01 - alexssandrofernades4821@gmail.com
Rodovia RJ 116, s/n.º, Bairro Fagundes, Aperibé-RJ - (22) 98136 6815

QBR: °	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA ESTRUTURAL E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL RENATO ALVIM PADILHA			IO =	jun/24	B.D.I. =	23,69%
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
ANEXO I - B PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
7.8	15.015.0310-0 EMOP	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 4 TOMADAS. EMBUTIDO NA ALVENARIA, EQUIVALENTE A 5 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4" 4 5,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXÕES E TOMADAS DE EMBUTIR 2P+ T, 10A, COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO O DE RASGO EM ALVENARIA	UN	2,00	R\$ 486,34	R\$ 601,55	R\$ 1.203,10
7.9	15.015.0315-0 EMOP	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 4 TOMADAS. EMBUTIDO NA ALVENARIA, EQUIVALENTE A 5 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4" 4 5,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXÕES E TOMADAS DE EMBUTIR 2P+ T, 20A, COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO O DE RASGO EM ALVENARIA	UN	2,00	R\$ 476,19	R\$ 588,99	R\$ 1.177,98
7.10	15.008.0090-0 EMOP	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREEN DENDO: PREPARO, CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 4 MM2, 450/750V, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	150,00	R\$ 3,33	R\$ 4,11	R\$ 616,50
7.11	15.008.0085-0 EMOP	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREEN DENDO: PREPARO, CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 2,5MM2, 450/750V, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	100,00	R\$ 2,45	R\$ 3,03	R\$ 303,00
7.12	15.008.0095-0 EMOP	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREEN DENDO: PREPARO, CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 6 MM2, 450/750V, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	200,00	R\$ 4,33	R\$ 5,35	R\$ 1.070,00
7.13	15.036.0071-0 EMOP	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 1", INCLUSIVE CONEXÕES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	85,00	R\$ 7,01	R\$ 8,67	R\$ 736,95
7.14	103251 SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	2,00	R\$ 2.114,53	R\$ 2.615,46	R\$ 5.230,92
7.15	18.009.0078-0 EMOP	TORNEIRA PARA JARDIM, DE 3/4" X 10CM APROXIMADAMENTE, EM METAL CROMADO, FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 16,35	R\$ 20,22	R\$ 20,22

es

INVAR CONSTRUÇOES APERIBE LTDA

CNPJ: 37.747.941/0001-01 - alexssandrofernades4821@gmail.com
Rodovia RJ 116, s/n.º, Bairro Fagundes, Aperibé-RJ - (22) 98136 6815

QBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA ESTRUTURAL E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL RENATO ALVIM PADILHA				IO =	Jun/24	B.D.I. =	23,69%
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	
ANEXO I - B PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
7.16	18.007.0051-0 EMOP	DUCHINHA MANUAL, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" CROMADO, RABICHO CROMADO, SUPORTE BRANCO, PISTOLA BRANCA, BUCHAS E PARAFUSOS PA RA FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	8,00	R\$ 23,04	R\$ 28,49	R\$ 227,92	
7.17	15.005.0030-0 EMOP	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE DUCHINHA MANUAL PARA BANHEIRO(E XCLUSIVE O FORNECIMENTO DO APARELHO E ISOLAMENTO), COMPREENDE NDO:3,00M DE TUBO DE COBRE DE 22MM, SOLDAS E CONEXOES	UN	8,00	R\$ 214,31	R\$ 265,08	R\$ 2.120,64	
7.18	18.006.0020-0 EMOP	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,INFANTIL,INCLUSIVE ACESSORIO S DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	8,00	R\$ 133,81	R\$ 165,50	R\$ 1.324,00	
7.19	15.003.0405-0 EMOP	ASSENTAMENTO DE BACIA SANITARIA (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO A PARELHO),INCLUSIVE MATERIAIS NECESSARIOS	UN	8,00	R\$ 38,59	R\$ 47,73	R\$ 381,84	
7.20	18.005.0027-0 EMOP	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO,INFANTIL,FORNECIMENTO E COLOCA CAO	UN	8,00	R\$ 35,07	R\$ 43,37	R\$ 346,96	
7.21	18.002.0014-0 EMOP	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA SUSPENSA, CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE, MEDINDO EM TORNO DE (45,5X35,5) CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO.FERRAGENS EM METAL CROMAD O:SIFAO 1"x1. 1/4", VALVULA DE ESCOAMENTO, RABICHO, TORNEIRA PARA A LAVATORIO DE MESA COM ALAVANCA,ACIONAMENTO MANUAL E FECHAM ENTO AUTOMATICO.FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 378,06	R\$ 467,62	R\$ 1.870,48	
7.22	18.016.0100-0 EMOP	BARRA DE APOIO PARA LAVATORIO DE CENTRO,EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXID AVEIS E BUCHAS PLASTICAS,MEDINDO (60X40)CM, CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	12,00	R\$ 201,63	R\$ 249,39	R\$ 2.992,68	
7.23	18.016.0105-0 EMOP	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4" INC LUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 50CM, CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIM ENTO E COLOCACAO	UN	12,00	R\$ 76,90	R\$ 95,11	R\$ 1.141,32	

CS

INNOVAR CONSTRUÇÕES APERIBÉ LTDA

CNPJ: 37.747.941/0001-01 - alexssandrofernandes4821@gmail.com
Rodovia RJ 116, s/n.º, Bairro Fagundes, Aperibé-RJ - (22) 98136 6815

qBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA ESTRUTURAL E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL RENATO ALVIM PADILHA			IO =	jun/24	B.D.I. =	23,69%
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
7.24	15.004.0063-0 EMOP	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE UMA TORNEIRA(EXCLUSIVO FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO D E PVC DE 25MM/2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E CONEXOES	UN	4,00	R\$ 137,09	R\$ 169,56	R\$ 678,24
7.25	15.004.0180-0 EMOP	RALO SIFONADO PVC RIGIDO (150X185)X75MM,EM PAVIMENTO TERREO, COM SAIDA DE 75MM,GRELHA REDONDA E PORTA-GRELHA,COMPREENDEND O:3,00M DE TUBO DE PVC DE 75MM E SUA LIGACAO AO RAMAL DE VEN TILACAO.FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00	R\$ 92,05	R\$ 113,85	R\$ 910,80
7.26	15.036.0082-0 EMOP	TUBO DE PVC RIGIDO,CONFORME ABNT NBR-5688 DE 100MM/LINHA REF ORCADA,SOLDAVEL,EXCLUSIVE EMENDAS,CONEXOES,ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	100,00	R\$ 35,11	R\$ 43,42	R\$ 4.342,00
7.27	18.005.0012-0 EMOP	PORTA-TOALHA DE PAPEL EM PLASTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 24,13	R\$ 29,84	R\$ 119,36
7.28	18.005.0013-0 EMOP	PORTA PAPEL HIGIENICO EM PLASTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCA CAO	UN	8,00	R\$ 25,04	R\$ 30,97	R\$ 247,76
7.29	18.007.0049-0 EMOP	CHUVEIRO ELETRICO,EM PLASTICO,DE 110/220V,FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 25,44	R\$ 31,46	R\$ 125,84
7.30	15.005.0010-0 EMOP	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE CHUVEIRO(EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO APARELHO REGISTRO E ISOLAMENTO),COMPREENDENDO:5,00M DE TUBO DE COBRE DE 22MM,SOLDAS E CONEXOES	UN	4,00	R\$ 250,86	R\$ 310,28	R\$ 1.241,12
7.31	06.014.0064-0 EMOP	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLO MACICO(7X10X20CM),E M PAREDES DE UMA VEZ(0,20M),DE 0,60X0,60X0,80M,UTILIZANDO AR GAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME,COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES PROVIDO DE CALHA INTERNA,SEND O AS PAREDES REVESTIDAS INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA,INCLUSIVE TA MPA DE CONCRETO ARMADO,15MPA,COM ESPESSURA DE 10CM	UN	2,00	R\$ 815,47	R\$ 1.008,65	R\$ 2.017,30

24

INNOVAR CONSTRUÇÕES APERIBÉ LTDA

CNPJ: 37.747.941/0001-01 - alexssandrofernandes4821@gmail.com
Rodovia RJ 116, s/n.º, Bairro Fagundes, Aperibé-RJ - (22) 98136 6815

OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA ESTRUTURAL E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL RENATO ALVIM PADILHA			10 =		jun/24		B.D.I. =		23,69%	
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total					
ANEXO I - B PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
7.32	15.007.0425-0 EMOP	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA,100A,PARA DISJUNTORES TERM O-MAGNETICOS UNIPOLARES,DE SOBREPOR,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE,NEUTRO E TERRA,TRIFASICO,PARA INSTALACAO DE ATE 32 DISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL,FORNECIMENTO E C OLOCACAO	UN	1,00	R\$ 530,03	R\$ 655,59	R\$ 655,59					
8	REFORMA ELÉTRICA											
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
8.1.1	05.105.0130-0 EMOP	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JR.,INCLUSIVE ENCARGO S SOCIAIS	MES	0,06	R\$ 12.907,21	R\$ 15.964,92	R\$ 957,89					
9	ENTRADA DE ENERGIA (PADRÃO)											
9.1	15.011.0018-0 EMOP	ENTRADA ENERGIA INDIVIDUAL,PADRAO ENEL,MEDICAO DIRETA,REDE A EREA,38KVA E 47KVA,TRIFASICA,INCL.CAIXA POLIMERICA P/MEDICAO DIRETA POLIFASICA(ATE 200A)CAIXA POLIMERICA P/DISJUNTOR POL IFASICO(ATE 200A)INTERNA,POLICARBONATO TAMPA TRANSPARENTE,CA IXA INSPECAO,HASTE E CONECTOR ATERRAMENTO,MAT.NECES.EXCL.POS TE,DISJUNTOR E CONDUTORES(ENTR.SAIDA,ATERRAMENTO CONECTORES)	UN	1,00	R\$ 744,61	R\$ 920,63	R\$ 920,63					
9.2	18.045.0016-0 EMOP	POSTE DE CONCRETO,COM SECAO CIRCULAR,COM 7,00M DE COMPRIMENT O E CARGA NOMINAL HORIZONTAL NO TOPO DE 200KG,INCLUSIVE ESCA VACAO,EXCLUSIVE TRANSPORTE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 261,17	R\$ 322,91	R\$ 322,91					
9.3	15.007.0609-0 EMOP	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,TRIPOLAR,DE 180 A 225A,50KA,MODELO CAIXA MOLDADA,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 54,52	R\$ 67,40	R\$ 67,40					
9.4	15.008.0125-0 EMOP	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 9 5MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	75,00	R\$ 51,91	R\$ 64,18	R\$ 4.813,50					

as

INOVAR CONSTRUÇÕES APERIBE LTDA

CNPJ: 37.747.941/0001-01 - alexssandrofernades4821@gmail.com
Rodovia RJ 116, s/n.º, Bairro Fagundes, Aperibé-RJ - (22) 98136 6815

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA ESTRUTURAL E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL RENATO ALVIM PADILHA				10 =	jun/24	B.D.I. =	23,69%
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	
ANEXO I - B PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
9.5	15.008.0120-0 EMOP	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 7 0MM2, 450/750V,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	25,00	R\$ 41,55	R\$ 51,39	R\$ 1.284,75	
9.6	15.036.0077-0 EMOP	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 4",INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	20,00	R\$ 29,50	R\$ 36,48	R\$ 729,60	
10		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 44.771,69	
10.1	15.007.0575-0 EMOP	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DIN, TIPO C,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	11,00	R\$ 19,81	R\$ 24,50	R\$ 269,50	
10.2	15.018.0119-0 EMOP	CAIXA DE LIGACAO DE PVC,TIPO CONDULETES,PARA 5 OU 6 ENTRADAS , COM DIAMETRO DE 1".FORNECIMENTO E COLOCACAO.	UN	25,00	R\$ 9,99	R\$ 12,35	R\$ 308,75	
10.3	15.008.0090-0 EMOP	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 4 MM2, 450/750V,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	570,00	R\$ 3,33	R\$ 4,11	R\$ 2.342,70	
10.4	15.036.0071-0 EMOP	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 1",INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	65,00	R\$ 7,01	R\$ 8,67	R\$ 563,55	
10.5	21.026.0250-0 EMOP	CABO DE COBRE RIGIDO,SECAO DE 25MM2,FORMADO POR CONDUTORES E M FIOS DE COBRE NU,ENCORDOAMENTO CLASSE 2,ISOLAMENTO PARA 1K V,EM POLIETILENO RETICULADO(XLPE) OU ETILENO PROPILENO(EPR). COM CAPA DE COBERTURA EM PVC NA COR PRETA,CONFORME ABNT NBR 7286,ABNT NBR 7287 E ESPECIFICACAO EM-RIOLUZ-74,FORNECIMENTO	M	20,00	R\$ 13,16	R\$ 16,27	R\$ 325,40	
10.6	15.007.0206-0 EMOP	HASTE PARA A TERRAMENTO,DE COBRE DE 3/4" (19MM),COM 2,40M DE COMPRIMENTO,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 62,06	R\$ 76,76	R\$ 230,28	
10.7	21.028.0020-0 EMOP	CONECTOR PARA HASTE DE A TERRAMENTO DE PARA-RAIO,COM UMA DESCIDA DE 5/8".FORNECIMENTO	UN	3,00	R\$ 2,65	R\$ 3,27	R\$ 9,81	/

clg

INOVAR CONSTRUÇOES APERIBE LTDA
CNPJ: 37.747.941/0001-01 - alexssandrofernades4821@gmail.com
Rodovia RJ 116, s/n.º, Bairro Fagundes, Aperibé-RJ - (22) 98136 6815

OBRA: °		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA ESTRUTURAL E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL RENATO ALVIM PADILHA			ID =		jun/24		B.D.I. =		23,69%	
ANEXO I - B PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total					
108	15.003.0392-0 EMOP	ABRACADEIRA DE FIXACAO, TIPO COPO, ESTAMPADA EM CHAPA DE FERRO ZINCADA, COMPOSTA DE CANOPLA, PARAFUSOS E ABRACADEIRAS PROPRIAMENTE DITA, NO DIAMETRO 1". FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	50,00	R\$ 6,19	R\$ 7,65	R\$ 382,50					
109	103254 SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2021_PE	UN	12,00	R\$ 2.717,77	R\$ 3.361,60	R\$ 40.339,20					
							Total Geral					
Tipo de Licitação CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA												
Abertura da Licitação 24/10/2024 13:00												
Número do Processo Licitatório EDITAL N.º 047/2024 PROCESSO 0148/2023-PMa												
							408.940,71					

Tipo de Licitação CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA
Abertura da Licitação 24/10/2024 13:00
Número do Processo Licitatório EDITAL N.º 047/2024 PROCESSO 0148/2023-PIMA

INOVAR CONSTRUÇOES
APERIBE
LTDA:37747941000101

Assinado de forma digital por INOVAR
CONSTRUÇOES APERIBE
LTDA:37747941000101
Dados: 2024.10.28 17:39:04 -03'00'

INOVAR CONSTRUÇÕES APERIBÉ LTDA.

Cleaveland Peçanha Dutra

Cleaveland Peçanha Dutra
Arquiteto e Urbanista
Perito Legal • Judicial
CAU Nº A224227

INOVAR CONSTRUÇOES APERIBE LTDA

CNPJ: 37.747.941/0001-01 - alexssandrofernades4821@gmail.com
 Rodovia RJ 116, s/n.º, Bairro Fagundes, Aperibé-RJ - (22) 98136 6815

ANEXO I-C- Cronograma Físico-Financeiro

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		TOTAL	
		%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	R\$ 1.622,26	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	-	100,00%	R\$ 1.622,26
2	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%	R\$ 6.344,81	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 6.344,81
3	ESTRUTURA/PAVIMENTAÇÃO	30,00%	R\$ 30.779,84	50,00%	R\$ 51.299,74	20,00%	R\$ 20.519,89	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 102.599,47
4	ALVENARIA E REVESTIMENTO	0,00%	R\$ -	20,00%	R\$ 16.932,75	80,00%	R\$ 67.731,01	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 84.663,76
5	COBERTURA	0,00%	R\$ -	50,00%	R\$ 52.175,99	40,00%	R\$ 41.740,79	10,00%	R\$ 10.435,20	100,00%	R\$ 104.351,98
6	PLAY GROUND E PAISAGISMO	0,00%	R\$ -	-	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 18.715,16	100,00%	R\$ 18.715,16
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA, ELÉTRICA, MOBILIÁRIO	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	50,00%	R\$ 18.387,45	50,00%	R\$ 18.387,45	100,00%	R\$ 36.774,90
8,9,10	REFORMA ELÉTRICA	70,00%	R\$ 37.707,86	30,00%	R\$ 16.160,51	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 53.868,37
TOTAL		R\$	76.454,77	R\$	136.568,99	R\$	148.379,14	R\$	47.537,81	R\$	408.940,71

INOVAR CONSTRUÇOES
 APERIBE
 LTDA:37747941000101

Assinado de forma digital por
 INOVAR CONSTRUÇOES APERIBE
 LTDA:37747941000101
 Dados: 2024.10.28 17:38:10 -03'00'

INOVAR CONSTRUÇÕES APERIBÉ TLDA

Aperibé, 24 de outubro de 2024

Cleverley Pereira Dutra

Cleverley Pereira Dutra
 Arquiteto e Urbanista
 Perfil Legal • Judicial
 OAB RJ Nº 222422-7