



ESTADO DO AMAZONAS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA

PLANILHA DE ORÇAMENTO - PRAÇA - REPROGRAMADA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ESPORTE E LAZER

BASE: SINAPI - CEF

LOCAL: MUNICÍPIO DE IPIXUNA/AM

DATA DE PREÇO : 01/03/2021

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA/AM

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/04/2021

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 86,15% (HORA) 48,73% (MÊS)

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO PARCIAL	CUSTO PARCIAL COM B.D.I. 28,35%	TOTAL
1.0	MOIBI	<b>MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E INSUMOS</b>					
1.1	P. PREÇOS	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E INSUMOS - TRECHO CRUZEIRO DO SUL/IPIXUNA - CONJUNTO EMPURRADOR: 250 HP, Balsa 300 A 600 TON	DIAS	3,00	R\$ 5.700,00	R\$ 7.315,95	R\$ 21.947,85
2.0	ADMN	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					
2.1	C.C.U.-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	R\$ 5.930,12	R\$ 7.611,31	R\$ 30.445,24
3.0		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
3.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2				
3.2	73960/001	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA OBRA,M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR	UND				
3.3	93584	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	M2				
3.4		LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2				
<b>TOTAL DO ITEM =</b>							<b>0,00</b>
4.0		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
4.1		PAVIMENTACAO EM BLOCOS DE CONCRETO SEXTAVADO, E= 6,0 CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE AREIA.	M2				
4.2		PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2				
4.3		PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), COM ACABAMENTO RUSTICO E FRISADO ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL	M2				
4.4	89168	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM)	M2	71,68	R\$ 62,57	R\$ 80,31	R\$ 5.756,62
4.5	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M3	38,22	R\$ 573,91	R\$ 736,61	R\$ 28.153,23
<b>TOTAL DO ITEM =</b>							<b>33.909,85</b>

*Jhamés Rocha Medeiros*  
Engenheiro Civil  
CREA 10203-DIAM



ESTADO DO AMAZONAS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA

PLANILHA DE ORÇAMENTO - PRAÇA - REPROGRAMADA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ESPORTE E LAZER

BASE: SINAPI - CEF

LOCAL: MUNICÍPIO DE IPIXUNA/AM

DATA DE PREÇO : 01/03/2021

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA/AM

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/04/2021

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 86,15% (HORA) 48,73% (MÊS)

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO PARCIAL	CUSTO PARCIAL COM B.D.I. 28,35%	TOTAL
5.0		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					
5.1	93008	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 50MM (2"), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	42,00	R\$ 11,72	R\$ 15,04	R\$ 631,68
5.2	91933	CABO DE COBRE NU 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	84,00	R\$ 13,29	R\$ 17,06	R\$ 1.433,04
5.3		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 12 CIRCUITOS C/ DISJUNTOR E BARRAMENTO	UND				
5.4		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V , FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND				
5.5		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V , FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND				
5.6		CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECCÃO	UND				
5.7	C.C.U.-02	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 351,29	R\$ 450,88	R\$ 1.352,64
5.8		<b>LUMINARIA EXTERNA COM 04 PÉTALAS</b>					
5.8.1		LUMINARIA ABERTA PARA ILUMINACAO PUBLICA, PARA LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO ATE 400W E MISTA ATE 500W, COM BRACO EM TUBO DE ACO GALV D=50MM PROJ HOR=2.500MM E PROJ VERT= 2.200MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND				
5.8.2		POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=9M CARGA NOMINAL NO TOPO 150KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UND				

*Jhamés Rocha Medeiros*  
Engenheiro Civil  
CREA 10203-DIAM



ESTADO DO AMAZONAS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA

PLANILHA DE ORÇAMENTO - PRAÇA - REPROGRAMADA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ESPORTE E LAZER

BASE: SINAPI - CEF

LOCAL: MUNICÍPIO DE IPIXUNA/AM

DATA DE PREÇO : 01/03/2021

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA/AM

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/04/2021

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 86,15% (HORA) 48,73% (MÊS)

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO PARCIAL	CUSTO PARCIAL COM B.D.I. 28,35%	TOTAL
5.8.3		LAMPADA DE VAPOR DE SODIO DE 250WX220V	UND				
5.8.4		REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE SODIO ALTA PRESSAO - 220V/250W	UND				
5.8.5	73769/4	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	2,00	R\$ 1.306,82	R\$ 1.677,30	R\$ 3.354,60
5.8.6	73855/1	CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE AÇO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	2,00	R\$ 898,88	R\$ 1.153,71	R\$ 2.307,42
5.8.7	C.C.U. 03	LUMINARIA SUPERLED STREET 180W	UNID.	4,00	R\$ 1.208,94	R\$ 1.551,67	R\$ 6.206,68
5.9		<b>MURETA DE ENERGIA</b>					R\$ 2.143,92
5.9.1	93358	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	M3	0,12	R\$ 61,47	R\$ 78,90	R\$ 9,47
5.9.2	94097	APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	0,40	R\$ 4,34	R\$ 5,57	R\$ 2,23
5.9.3	72131	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	6,44	R\$ 116,14	R\$ 149,07	R\$ 960,01
5.9.4	87878	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	13,68	R\$ 4,22	R\$ 5,42	R\$ 74,15
5.9.5	87548	EMBOCO TRACO 1:4,5 (CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	13,68	R\$ 14,87	R\$ 19,09	R\$ 261,15
5.9.6	88489	PINTURA LATEX ACRILICA, DUAS DEMAOS	M2	13,68	R\$ 11,08	R\$ 14,22	R\$ 194,53
5.9.7	92543	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMINIO OU PLASTICA, APOIADA EM LAJE OU PAREDE	M2	0,60	R\$ 13,73	R\$ 17,62	R\$ 10,57
5.9.8	94207	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL LARGURA UTIL 90CM, INCLUSO ACESSORIOS DE FIXACAO E VEDACAO	M2	0,60	R\$ 56,79	R\$ 72,89	R\$ 43,73
5.9.9	93008	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 50MM (2"), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	4,00	R\$ 11,72	R\$ 15,04	R\$ 60,16

*Jhamés Rocha Medeiros*  
Engenheiro Civil  
CREA 10203-DIAM



ESTADO DO AMAZONAS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA

PLANILHA DE ORÇAMENTO - PRAÇA - REPROGRAMADA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ESPORTE E LAZER

BASE: SINAPI - CEF

LOCAL: MUNICÍPIO DE IPIXUNA/AM

DATA DE PREÇO : 01/03/2021

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA/AM

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/04/2021

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 86,15% (HORA) 48,73% (MÊS)

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO PARCIAL	CUSTO PARCIAL COM B.D.I. 28,35%	TOTAL
5.9.10	92269	FORMA TABUAS MADEIRA 3A P/ PECAS CONCRETO ARM, REAPR 2X, INCL MONTAGEM E DESMONTAGEM.	M2	2,80	R\$ 125,14	R\$ 160,62	R\$ 449,74
5.9.11	92776	ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE( PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	2,40	R\$ 16,68	R\$ 21,41	R\$ 51,38
5.9.12	94964	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	0,04	R\$ 522,07	R\$ 670,08	R\$ 26,80
<b>TOTAL DO ITEM =</b>							<b>17.429,98</b>
6.0		<b>INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>					
6.1	93358	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M (REFERE-SE AOS TUBOS 150MM)	M	11,90	R\$ 61,47	R\$ 78,90	R\$ 938,91
<b>CAIXA DE INSPEÇÃO 1,60 X 0,90 M</b>							
6.2	93358	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	M3	0,86	R\$ 61,47	R\$ 78,90	R\$ 67,85
6.3	94097	APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	1,44	R\$ 4,34	R\$ 5,57	R\$ 8,02
6.4	72132	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA),E=1CM	M2	2,64	R\$ 58,35	R\$ 74,89	R\$ 197,71
6.5	87527	EMBOCO TRACO 1:4,5 (CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	2,64	R\$ 14,87	R\$ 19,09	R\$ 50,40
6.6	96620	LASTRO DE CONCRETO	M3	0,14	R\$ 581,86	R\$ 746,82	R\$ 104,55
6.7	98680	PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), COM ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 3CM, PREPARO MANUAL	M2	8,40	R\$ 46,10	R\$ 59,17	R\$ 497,03
6.8	73932/001	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2	8,40	R\$ 12,50	R\$ 16,04	R\$ 134,74
6.9	91791	TUBO PVC 150MM	M	98,68	R\$ 60,14	R\$ 77,19	R\$ 7.617,11
6.10	C.C.U.-02	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM	UND	10,00	R\$ 351,29	R\$ 450,88	R\$ 4.508,80
6.11	91790	TUBO PVC 100MM	M	60,42	R\$ 46,16	R\$ 59,25	R\$ 3.579,89
							R\$ 16.766,10

*Jhamés Rocha Medeiros*  
Engenheiro Civil  
CREA 10203-DIAM



ESTADO DO AMAZONAS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA

PLANILHA DE ORÇAMENTO - PRAÇA - REPROGRAMADA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ESPORTE E LAZER

BASE: SINAPI - CEF

LOCAL: MUNICÍPIO DE IPIXUNA/AM

DATA DE PREÇO : 01/03/2021

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA/AM

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/04/2021

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 86,15% (HORA) 48,73% (MÊS)

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO PARCIAL	CUSTO PARCIAL COM B.D.I. 28,35%	TOTAL
7.0		<b>DIVERSOS</b>					
7.1		LIXEIRA ECOLÓGICA	UND				
7.2		BANCO DE MADEIRA TAMANDUÁ	UND				
7.3		PLAY GROUND					
7.3.1		LASTRO DE AREIA	M3				
7.3.2		MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO),REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	M				
7.3.3		GANGORRA DUPLA	UND				
7.3.4		GIRA- GIRA	UND				
7.4		EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS					
7.4.1		ABDOMINAL DUPLO	UND				
7.4.2		POSTES FLEXORES STANDART	UND				
7.4.3		ESQUI INDIVIDUAL	UND				
7.4.4		REMADOR	UND				
7.4.5		SIMULADOR DE CAVALGADA STANDART	UND				
7.5		<b>RAMPAS (2 UNIDADES)</b>					
7.5.1	94319	ATERRO APILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO	M3	0,34	R\$ 40,38	R\$ 51,83	R\$ 17,62
7.5.2	94097	APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	2,25	R\$ 4,34	R\$ 5,57	R\$ 12,53
7.5.3	96620	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECANICO	M3	0,11	R\$ 581,86	R\$ 746,82	R\$ 82,15

Jhamés Rocha Medeiros  
Engenheiro Civil  
CREA 10203-DIAM





ESTADO DO AMAZONAS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA

PLANILHA DE ORÇAMENTO - PRAÇA - REPROGRAMADA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ESPORTE E LAZER

BASE: SINAPI - CEF

LOCAL: MUNICÍPIO DE IPIXUNA/AM

DATA DE PREÇO : 01/03/2021

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA/AM

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/04/2021

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 86,15% (HORA) 48,73% (MÊS)

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO PARCIAL	CUSTO PARCIAL COM B.D.I. 28,35%	TOTAL
7.5.4	92269	FORMA TABUAS MADEIRA 3A P/ PECAS CONCRETO ARM, REAPR 2X, INCL MONTAGEM E DESMONTAGEM.	M2	2,70	R\$ 125,14	R\$ 160,62	R\$ 433,67
7.5.5	92776	ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE( PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	9,60	R\$ 16,68	R\$ 21,41	R\$ 205,54
7.5.6	94964	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO	M3	0,16	R\$ 522,07	R\$ 670,08	R\$ 107,21
7.5.7	74245/001	PINTURA LATEX ACRILICA, DUAS DEMAOS	M2	2,25	R\$ 11,08	R\$ 14,22	R\$ 32,00
							R\$ 890,72
<b>TOTAL DO ITEM =</b>							<b>18.595,73</b>
<b>TOTAL GERAL COM BDI DE 28,35% =</b>							<b>122.328,65</b>

  
Jhamés Rocha Medeiros  
Engenheiro Civil  
CREA 10203-DIAM