



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA  
JUNTOS POR UM NOVO TEMPO

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - REPROGRAMADO**

OBJETO: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MUNICIPAL COM 04 SALAS DE AULA

LOCAL: BAIRRO DA VÁRZEA, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA/AM

B.D.I. = 28,35%

ITEM	CÓDIGO SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	TOTAL DO ITEM (R\$)
1.0		<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>					<b>R\$ 4.278,33</b>
1.1	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	R\$ 28,65	R\$ 2.292,00	
1.2	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	26,68	R\$ 74,45	R\$ 1.986,33	
2.0		<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>					<b>R\$ 0,00</b>
3.0		<b>TRABALHOS EM TERRA</b>					<b>R\$ 0,00</b>
4.0		<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 0,00</b>
5.0		<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 0,00</b>
6.0		<b>PAREDES E PAINÉIS</b>					<b>R\$ 12.443,21</b>
6.1	87496	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19 X19CM, ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL	M2	144,06	R\$ 63,69	R\$ 9.175,18	
6.2	73774/001	DIVISORIA EM MARMORITE ESPESURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	11,33	R\$ 288,44	R\$ 3.268,03	
7.0		<b>REVESTIMENTOS</b>					<b>R\$ 3.616,67</b>
7.3	87264	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M2	73,42	R\$ 49,26	R\$ 3.616,67	
8.0		<b>COBERTURA</b>					<b>R\$ 7.185,76</b>
8.3	94449	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHA DO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	M2	10,00	R\$ 44,80	R\$ 448,00	
8.4	<b>C.C.U</b>	CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO	M	18,69	R\$ 49,82	R\$ 931,14	
8.5	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	M2	146,41	R\$ 39,66	R\$ 5.806,62	
9.0		<b>ESQUADRIAS</b>					<b>R\$ 21.813,25</b>
9.1	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO	M2	27,81	R\$ 397,42	R\$ 11.052,25	
9.2	94576	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA	M2	12,00	R\$ 247,29	R\$ 2.967,48	
9.3	94569	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO XCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA	M2	2,90	R\$ 378,68	R\$ 1.098,17	
9.4	99862	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4	M2	9,60	R\$ 377,17	R\$ 3.620,83	
9.5	72119	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	1,20	R\$ 238,79	R\$ 286,55	
9.6	72116	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESURA 3MM	M2	1,60	R\$ 112,05	R\$ 179,28	
9.7	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO	M	7,45	R\$ 350,16	R\$ 2.608,69	
10.0		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>R\$ 7.659,50</b>
10.1	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA.	M3	13,49	R\$ 33,86	R\$ 456,77	



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - REPROGRAMADO**

OBJETO: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MUNICIPAL COM 04 SALAS DE AULA

LOCAL: BAIRRO DA VÁRZEA, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA/AM

B.D.I. = 28,35%

ITEM	CÓDIGO SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	TOTAL DO ITEM (R\$)
10.3	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2	M2	216,75	R\$ 32,56	R\$ 7.057,38	
10.4	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO	M2	2,50	R\$ 58,14	R\$ 145,35	
<b>11.0</b>		<b>PINTURA</b>					<b>R\$ 6.614,01</b>
11.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M2	524,70	R\$ 1,62	R\$ 850,01	
11.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	524,70	R\$ 10,08	R\$ 5.288,98	
11.3	74064/002	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), UMA DEMA0	M2	14,90	R\$ 10,75	R\$ 160,18	
11.4	73924/001	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	14,90	R\$ 21,13	R\$ 314,84	
<b>12.0</b>		<b>LOUÇAS E METAIS</b>					<b>R\$ 5.556,17</b>
12.1	86888	VASO SANITÁRIO COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - LOUÇA BRANCA	UNID.	4,00	R\$ 317,66	R\$ 1.270,64	
12.2	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	2,00	R\$ 545,44	R\$ 1.090,88	
12.3	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	4,00	R\$ 162,22	R\$ 648,88	
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	UNID.	2,00	R\$ 428,20	R\$ 856,40	
12.5	86933	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00	R\$ 266,98	R\$ 266,98	
12.6	95542,0	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO.	UNID.	4,00	R\$ 30,48	R\$ 121,92	
12.7	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO	UNID.	6,00	R\$ 38,94	R\$ 233,64	
12.8	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO.	UNID.	4,00	R\$ 38,04	R\$ 152,16	
12.9	86874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 328,19	R\$ 328,19	
12.10	<b>C.C.U.</b>	BARRA DE APOIO CROMADA (L=0,80M) PARA PNE'S	UNID	4,00	R\$ 146,62	R\$ 586,48	
<b>13.0</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>R\$ 3.089,97</b>
13.2	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	46,00	R\$ 25,71	R\$ 1.182,66	
13.5	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	UNID	5,00	R\$ 122,63	R\$ 613,15	
13.6	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10 A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	11,00	R\$ 33,46	R\$ 368,06	
13.7	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 39,69	R\$ 39,69	
13.7		MURETA DE ENERGIA				R\$ 886,41	
13.7.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	M3	0,11	R\$ 56,96	R\$ 6,27	
13.7.2	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M	M2	0,36	R\$ 4,22	R\$ 1,52	



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - REPROGRAMADO

OBJETO: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MUNICIPAL COM 04 SALAS DE AULA

LOCAL: BAIRRO DA VÁRZEA, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA/AM

B.D.I. = 28,35%

ITEM	CÓDIGO SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	TOTAL DO ITEM (R\$)
13.7.3	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5CM	M3	0,02	R\$ 479,40	R\$ 9,59	
13.7.4	87496	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19 X19CM, ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL	M2	2,00	R\$ 63,69	R\$ 127,38	
13.7.5	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	4,75	R\$ 5,13	R\$ 24,37	
13.7.6	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M2	4,75	R\$ 34,88	R\$ 165,68	
13.7.7	88413	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS	M2	4,75	R\$ 2,75	R\$ 13,06	
13.7.8	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	4,75	R\$ 10,08	R\$ 47,88	
13.7.9	C.C.U.	CAIXA DE MEDIÇÃO C/ VISOR, P/ MEDIDOR TRIFÁSICO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 USG (S/ MEDIDOR E DISJUNTOR) (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UNID.	1,00	R\$ 162,11	R\$ 162,11	
13.7.10	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,90	R\$ 10,16	R\$ 39,62	
13.7.11	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,50	R\$ 63,79	R\$ 223,27	
13.7.12	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 5/8" X 3000MM, EM AÇO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COBRE ELETROLÍTICO"	UNID.	1,00	R\$ 45,42	R\$ 45,42	
13.7.13	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETEADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA	M2	0,30	R\$ 11,74	R\$ 3,52	
13.7.14	94207	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6 MM, INCLUSOS ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M2	0,30	R\$ 55,74	R\$ 16,72	
14.0		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>					R\$ 1.245,66
14.1	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO	UNID.	3,00	R\$ 27,56	R\$ 82,68	
14.2	91785	INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	UNID.	42,00	R\$ 27,69	R\$ 1.162,98	
15.0		<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>					R\$ 8.107,79
15.1	74166/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	6,00	R\$ 226,45	R\$ 1.358,70	
15.3	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	UNID.	7,00	R\$ 17,24	R\$ 120,68	
15.7	98066	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X 1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES).	UNID.	1,00	R\$ 3.658,40	R\$ 3.658,40	
15.8	98078	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES)	UNID.	1,00	R\$ 2.970,01	R\$ 2.970,01	
16.0		<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					R\$ 574,31
16.1	C.C.U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	257,54	R\$ 2,23	R\$ 574,31	
<b>TOTAL GERAL SEM B.D.I. =</b>							<b>R\$ 82.184,76</b>
<b>BONIFICAÇÃO DE DESPESAS INDIRETAS - B.D.I. (28,35%) =</b>							<b>R\$ 23.299,38</b>
<b>TOTAL GERAL COM B.D.I. =</b>							<b>R\$ 105.484,14</b>