

## MOC SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

Fls. 1673

CNPJ: 01.088.740/0001-94 Rua: Antônio Assunção, 897 S/L A JD. Cidade Universitária  
 CEP: 58052-230 João Pessoa PB (83) 98635-4282 mariocirillocivil@gmail.com  
 Responsável Técnico: Francisco Mário O. Cirilo CREA PB/PE 1619055830



**PROPONENTE:** Prefeitura Municipal de Bom Conselho-PE

**OBRA:** Contratação de empresa de engenharia para reforma e ampliação da Escola Municipal Doralice Severino Barbosa; LOTE II- reforma e ampliação das Escola Municipal Antonio Tenório Sobrinho; LOTE III- reforma e ampliação da Escola Municipal Mestre Laurindo; LOTE IV- reforma e ampliação da Escola Municipal Hosana Vieira Barros no Município de Bom Conselho.

**BDI:** 26,41 %

## PLANILHA ORÇAMENTARIA - ESCOLA MUNICIPAL HOSANA VIEIRA - CONCORRÊNCIA Nº 01/2021 - 25/05/2021

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>1.0</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES / DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					<b>13.797,26</b>
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	6,00	307,27	388,42	2.330,52
1.2	16	ORSE	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m <sup>2</sup>	396,61	22,85	28,88	11.454,09
1.3	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m <sup>3</sup>	0,25	40,05	50,62	12,65
<b>2.0</b>			<b>CONSTRUÇÃO DE ALVENARIA NOVA</b>					<b>5.561,76</b>
2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m <sup>3</sup>	0,88	60,76	76,80	67,58
2.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m <sup>2</sup>	2,94	20,76	26,24	77,14
2.3	95467	SINAPI	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	m <sup>3</sup>	0,88	367,64	464,73	408,96
2.4	74106/001	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m <sup>2</sup>	6,98	8,80	11,12	77,61
2.5	87507	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M <sup>2</sup> SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	31,72	60,04	75,89	2.407,23
2.6	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	63,43	3,28	4,14	262,60
2.7	87530	SINAPI	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. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	63,43	28,20	35,64	2.260,64
<b>3.0</b>			<b>COBERTA</b>					<b>46.506,29</b>
3.1	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m <sup>2</sup>	40,89	33,69	42,58	1.741,09
3.2	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m <sup>2</sup>	40,89	35,80	45,25	1.850,27
3.3	11618	ORSE	Remoção, lavagem, carga e retelhamento de telhas cerâmicas tipo canal comum, sem uso de grampo de arame, c/ ré-aproveitamento de 80%, Itabaiana ou similar - Rev 01	m <sup>2</sup>	409,79	48,87	61,77	25.312,72
3.4	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	22,30	38,40	48,54	1.082,44
3.5	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	8,00	42,46	53,67	429,36
3.6	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m <sup>2</sup>	293,46	43,38	54,83	16.090,41
<b>4.0</b>			<b>HIDROSSANITÁRIO</b>					<b>3.077,16</b>
4.1	00000377	SINAPI	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	4,00	17,57	22,21	88,84

## MOC SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ: 01.088.740/0001-94 Rua: Antônio Assunção,897 S/L A JD. Cidade Universitária  
 CEP: 58052-230 João Pessoa PB (83) 98635-4282 mariocirilocivil@gmail.com  
 Responsável Técnico: Francisco Mário O. Cirilo CREA PB/PE 1619055830



PROponente: Prefeitura Municipal de Bom Conselho-PE

OBRA: Contratação de empresa de engenharia para reforma e ampliação da Escola Municipal Doralice Severino Barbosa; LOTE II- reforma e ampliação das Escola Municipal Antonio Tenório Sobrinho; LOTE III- reforma e ampliação da Escola Municipal Mestre Laurindo; LOTE IV-reforma e ampliação da Escola Municipal Hosana Vieira Barros no Município de Bom Conselho.

BDI: 26,41 %

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ESCOLA MUNICIPAL HOSANA VIEIRA - CONCORRÊNCIA Nº 01/2021 - 25/05/2021

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
4.2	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	7,38	9,32	46,60
4.3	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	74,29	93,90	93,90
4.4	74234/001	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	382,85	483,96	483,96
4.5	2093	ORSE	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 2,00x0,60m, c/ 02 cubas,válvulas cromada, torneiras cromada e sifão cromado, concretada e assentada - Rev 03	un	1,00	1.017,33	1.286,00	1.286,00
4.6	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	86,12	108,86	326,58
4.7	89957	SINAPI	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	UN	3,00	97,30	122,99	368,97
4.8	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	3,00	45,79	57,88	173,64
4.9	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	39,47	49,89	149,67
4.10	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	23,34	29,50	59,00
<b>5.0</b>			<b>PISO</b>					<b>57.323,12</b>
5.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	396,61	20,76	26,24	10.407,04
5.2	84191	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS	m²	396,61	89,40	113,01	44.820,89
5.3	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	34,54	47,99	60,66	2.095,19
<b>6.0</b>			<b>ESQUADRIAS</b>					<b>4.631,75</b>
6.1	90842	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	532,72	673,41	1.346,82
6.2	90843	SINAPI	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	UN	1,00	557,53	704,77	704,77
6.3	11942	ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de correr, 1F+1M	m²	6,00	247,45	312,80	1.876,80
6.4	1825	ORSE	Basculante em alumínio, cor fosca, tipo convencional ou pivotante, completo, exclusive vidros	m²	1,78	224,44	283,71	505,00
6.5	72122	SINAPI	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM	m²	1,78	88,16	111,44	198,36
<b>7.0</b>			<b>PINTURA</b>					<b>22.748,47</b>
7.1	88494	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	54,95	14,30	18,07	992,94

## MOC SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

Fls. 1675

CNPJ: 01.088.740/0001-94 Rua: Antônio Assunção, 897 S/L A JD. Cidade Universitária  
CEP: 58052-230 João Pessoa PB (83) 98635-4282 mariocirilocivil@gmail.com  
Responsável Técnico: Francisco Mário O. Cirilo CREA PB/PE 1619055830



**PROPONENTE:** Prefeitura Municipal de Bom Conselho-PE

**OBRA:** Contratação de empresa de engenharia para reforma e ampliação da Escola Municipal Doralice Severino Barbosa; LOTE II- reforma e ampliação das Escola Municipal Antonio Tenório Sobrinho; LOTE III- reforma e ampliação da Escola Municipal Mestre Laurindo; LOTE IV- reforma e ampliação da Escola Municipal Hosana Vieira Barros no Município de Bom Conselho.

**BDI:** 26,41 %

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ESCOLA MUNICIPAL HOSANA VIEIRA - CONCORRÊNCIA Nº 01/2021 - 25/05/2021

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
7.2	88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	54,95	8,72	11,02	605,54
7.3	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	865,46	7,34	9,27	8.022,81
7.4	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	848,32	7,69	9,72	8.245,67
7.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	200,49	9,85	12,45	2.496,10
7.6	74065/003	SINAPI	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	39,90	19,14	24,19	965,18
7.7	74145/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIADO).	m²	16,80	13,89	17,55	294,84
7.8	79464	SINAPI	PINTURA A OLEO, 2 DEMAOS	m²	49,88	16,25	20,54	1.024,53
7.9	12777	ORSE	Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	un	6,00	13,30	16,81	100,86
<b>8.0</b>			<b>ELÉTRICA</b>					<b>14.235,45</b>
8.1	97592	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	30,00	34,14	43,15	1.294,50
8.2	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	16,57	20,94	20,94
8.3	12807	ORSE	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	6,00	88,34	111,67	670,02
8.4	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	31,00	122,87	155,31	4.814,61
8.5	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	8,00	101,93	128,84	1.030,72
8.6	93137	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	2,00	120,25	152,00	304,00
8.7	74131/004	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	354,16	447,69	447,69
8.8	74130/001	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	11,03	13,94	83,64
8.9	74130/002	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	16,85	21,30	42,60
8.10	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120,00	5,69	7,19	862,80
8.11	101899	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.599,40	2.021,80	2.021,80

# MOC SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ: 01.088.740/0001-94 Rua: Antônio Assunção, 897 S/L A JD. Cidade Universitária  
 CEP: 58052-230 João Pessoa PB (83) 98635-4282 mariocirilocivil@gmail.com  
 Responsável Técnico: Francisco Mário O. Cirilo CREA PB/PE 1619055830



**PROPONENTE:** Prefeitura Municipal de Bom Conselho-PE

**OBRA:** Contratação de empresa de engenharia para reforma e ampliação da Escola Municipal Doralice Severino Barbosa; LOTE II- reforma e ampliação das Escola Municipal Antonio Tenório Sobrinho; LOTE III- reforma e ampliação da Escola Municipal Mestre Laurindo; LOTE IV-reforma e ampliação da Escola Municipal Hosana Vieira Barros no Município de Bom Conselho.

**BDI:** 26,41 %

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ESCOLA MUNICIPAL HOSANA VIEIRA - CONCORRÊNCIA Nº 01/2021 - 25/05/2021

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
8.12	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	32,00	9,96	12,59	402,88
8.13	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	3,00	46,46	58,73	176,19
8.14	96971	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	30,00	21,99	27,79	833,70
8.15	101493	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	UN	1,00	817,78	1.033,75	1.033,75
8.16	00001062	SINAPI	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	154,75	195,61	195,61
<b>9.0</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					<b>7.207,16</b>
9.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	871,10	2,35	2,97	2.587,16
9.2	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	m²	1.500,00	2,44	3,08	4.620,00

<b>Total sem BDI</b>		<b>138.530,12</b>
<b>BDI</b>	<b>26,41%</b>	<b>36.558,30</b>
<b>Total Geral</b>		<b>175.088,42</b>

Comissão P. de Licitação  
 Fls. 1676

Bom Conselho/PE

Engº Civil Mário Cirilo  
 CREA-PB Nº 1619055830  
 Responsável Técnico