



Estado de Mato Grosso

Prefeitura Municipal de Porto Esperidião

I e II, da Lei n.º 14.133/2021:

“Art. 53. Ao final da fase preparatória, o processo licitatório seguirá para o órgão de assessoramento jurídico da Administração, que realizará controle prévio de legalidade mediante análise jurídica da contratação.

§ 1º Na elaboração do parecer jurídico, o órgão de assessoramento jurídico da Administração deverá:

I - apreciar o processo licitatório conforme critérios objetivos prévios de atribuição de prioridade;

II - redigir sua manifestação em linguagem simples e compreensível e de forma clara e objetiva, com apreciação de todos os elementos indispensáveis à contratação e com exposição dos pressupostos de fato e de direito levados em consideração na análise jurídica”. O setor de licitação solicitou manifestação específica a respeito do cumprimento dos requisitos atinentes à publicação do Edital e Extrato do Edital.

4. Como se pode observar do dispositivo legal supra, o controle prévio de legalidade se dá em função do exercício da competência da análise jurídica da futura contratação, não abrangendo, portanto, os demais aspectos envolvidos, como os de natureza técnica, mercadológica ou de conveniência e oportunidade.

5. Há presunção de que os documentos estão revestidos de idoneidade, considerando tratar-se de documentos produzidos por servidores públicos da prefeitura. Os documentos estão formalmente produzidos e gozam de presunção de veracidade e há ainda que se considerar que foram elaborados em cumprimento do serviço público.

6. Por outro lado, cabe esclarecer que não é papel do órgão de assessoramento jurídico exercer auditoria quanto à competência de cada agente público para a prática de atos administrativos, nem de atos já praticados. Incumbe, isto, sim, a cada um destes observar se os seus atos estão dentro do seu espectro de



Estado de Mato Grosso

Prefeitura Municipal de Porto Esperidião

competência.

7. Vale lembrar que na licitação devem ser observados os princípios, expressos no art. 5º da Lei n.º 14.133/21:

Art. 5º Na aplicação desta Lei, serão observados os princípios da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da publicidade, da eficiência, do interesse público, da probidade administrativa, da igualdade, do planejamento, da transparência, da eficácia, da segregação de funções, da motivação, da vinculação ao edital, do julgamento objetivo, da segurança jurídica, da razoabilidade, da competitividade, da proporcionalidade, da celeridade, da economicidade e do desenvolvimento nacional sustentável, assim como as disposições do Decreto-Lei nº 4.657, de 4 de setembro de 1942 (Lei de Introdução às Normas do Direito Brasileiro).

8. Em relação à modalidade da licitação verifica-se que de acordo com os arts. 6º, 28, e 29 da nova lei de licitações utiliza-se para a contratação de "bens e serviços especiais e de obras e serviços comuns e especiais de engenharia" a modalidade Concorrência, senão vejamos:

Art. 6º Para os fins desta Lei, consideram-se:

"XXXVIII - concorrência: modalidade de licitação para contratação de bens e serviços especiais e de obras e serviços comuns e especiais de engenharia, cujo critério de julgamento poderá ser:

- a) menor preço;
- b) melhor técnica ou conteúdo artístico;
- c) técnica e preço;
- d) maior retorno econômico;
- e) maior desconto;

Art. 28. São modalidades de licitação:

(...)

II - concorrência;

(...)"

"Art. 29. A concorrência e o pregão seguem o rito procedimental comum a que se refere o art. 17 desta Lei, adotando-se o pregão sempre que o objeto possuir



Estado de Mato Grosso

Prefeitura Municipal de Porto Esperidião

padrões de desempenho e qualidade que possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado”.

9. No caso em tela, o Edital adota o julgamento pelo menor preço global, previsto no art. 6.º, XXIX – “empreitada por preço global: contratação da execução da obra ou do serviço por preço certo e total”;

10. A fase preparatória do processo de licitação é caracterizada pelo planejamento compatível com o plano de contratações anual de que trata o Inciso VII, do caput do art. 12 da Lei nº 14.133/2021 e com as leis orçamentárias, bem como abordar todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação.

11. Assim deve ser observado, na fase preparatória a instrução do processo, o que dispõe o art. 18, da Nova Lei de Licitações, o que passa a analisar.

12. O Documento de Formalização de Demanda (DFD) apresenta a síntese do objeto, e a demanda que justifica a contratação. Aduz que se trata de contratação de empresa especializada para execução de obra de ampliação das salas de aulas e banheiros do Centro Municipal de Educação Infantil Victor Hugo Serqueira Ribeiro da Silva, localizada a sede do município de Porto Esperidião/MT. A solução contempla a contratação de empresa especializada, devidamente registrada no CREA, com comprovada capacidade técnica operacional para a realização dos serviços descritos, os quais devem obedecer às normas técnicas vigentes, em especial as da ABNT”. A contratação está compatibilizada com o planejamento de contratações da prefeitura, consoante dispõem os arts. 12 e 18 da NLL.

13. O Documento Estudo Técnico Preliminar – ETP anexado demonstra as condições e a viabilidade para a futura Contratação da execução da obra. O ETP expressa que a contratação está alinhada com o PPA, LDO, LOA e o Plano de Contratações Anual, o qual está sendo elaborado. Expressa, ainda, os resultados pretendidos com a contratação, quais sejam: ampliar a capacidade de atendimento do Centro de Educação Infantil, melhorar a infraestrutura física da unidade e contribuir para a melhoria da qualidade de ensino na rede municipal de educação.

14. O ETP demonstra que houve estudo a respeito dos requisitos para a contratação e que possui as características de planejamento, sem contudo, mencionar o Plano Anual de Contratação, que ainda está em fase de elaboração. O plano de contratações anual que está em elaboração é o que trata o inciso VII do caput do art. 12 da NLL, e que apresenta as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação.



Estado de Mato Grosso

Prefeitura Municipal de Porto Esperidião

Assim, não é possível ampliar a interpretação das exigências para admitir entidade não prevista expressamente no instrumento convocatório.

4. CONCLUSÃO

Diante da análise realizada, conclui-se:

1. **Quanto à pessoa jurídica registrada no CFT:**
Não será aceita, uma vez que o edital exige expressamente registro no CREA e/ou CAU, não havendo previsão para o CFT.

2. **Quanto ao profissional técnico registrado no CFT:**
Não será aceito, tendo em vista que o edital exige profissional devidamente registrado no CREA e/ou CAU.

Ressalta-se que a Administração Pública se encontra vinculada às disposições do edital, não sendo possível admitir requisitos diversos dos estabelecidos no instrumento convocatório sem a devida retificação formal.

5. PARECER FINAL

Diante do exposto, este parecer manifesta-se pelo **indeferimento dos questionamentos**, mantendo-se integralmente as exigências previstas no edital.


Ronne P. V. Zocal
Engenheiro Civil - CREA 06544/MT
Responsável Técnico

000122

**MUNICIPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/
MT****Pedidos de Esclarecimento****CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01
/ 2026****PROCESSO LICITATÓRIO 25****29/04/2026 16:43 - Solicitante: 062***** - Wash*******

Pedido - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO REFERENTE À CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 01/2026 Sabendo-se que a Lei 14.133/21, artigo 67, inciso I exige para a qualificação técnica tão somente a "apresentação de profissional, devidamente registrado no conselho profissional competente", sem delimitar expressamente quem é este profissional e a qual conselho de classe pertence; Sabendo-se que o Conselho Federal dos Técnicos Industriais (CFT) é entidade de classe equiparada ao CREA e CAU; Sabendo-se que os Técnicos em Edificações saíram do CREA e passaram a ser registrados e fiscalizados pelo CFT a partir de 20 de setembro de 2018 depois da sanção da Lei nº 13.639/2018, que criou o referido Conselho; Sabendo-se que o Técnico Industrial habilitado em Edificações que estiver devidamente registrado no CFT está autorizado a "responsabilizar-se pela elaboração e execução de projetos da construção civil" de acordo com a Resolução 058/2019, artigo 1º, V; Sabendo-se que o Técnico em Edificações possui Registro de Responsabilidade Técnica, conforme está especificado no Edital, na cláusula 10.5 letra e) "Apresentação de Registro de Responsabilidade Técnica, quando for o caso...." Questionamos quanto à Qualificação Técnica exigida na cláusula 10.5 do Edital: 1 - Será aceita pessoa jurídica registrada no CFT? 2 - Nos termos da cláusula 10.5, itens b e c será aceito "profissional" (Técnico em Edificações) vinculado à empresa que seja registrado no CFT? Solicitamos o encaminhamento do presente pedido de esclarecimento à Assessoria Jurídica do Município, aguardando resposta no prazo da cláusula 4.2 do edital.

05/05/2026 12:38

Resposta - RESPOSTA AO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO Concorrência Eletrônica nº 01/2026 Processo Administrativo nº 25/2026 Em atenção ao questionamento, informa-se que o mesmo foi devidamente analisado pelo setor de engenharia, sendo a presente resposta fundamentada em sua análise técnica, a qual integrará os autos do processo. Conforme apurado, o edital estabelece, de forma expressa, que a qualificação técnica deve ser comprovada mediante registro da empresa e do profissional responsável junto ao CREA e/ou CAU, bem como pela apresentação de Certidão de Acervo Técnico (CAT) emitida por esses conselhos. Dessa forma, não serão aceitos: * pessoa jurídica registrada no CFT; * profissional técnico registrado no CFT. Ressalta-se que a Administração está vinculada às disposições do edital, não sendo possível admitir exigências distintas sem a devida alteração do instrumento convocatório.

29/04/2026 10:57 - Solicitante: 25.235.133/0001-78 - SMS COMERCIO E SERVICOS LTDA

Pedido - Bom dia! A compra será feita em remessa única? O item 01 deve ser entregue montado? devera o fornecedor fornecer entrega técnica para o item 01 ? qual a potencia em watts do item 01?

04/05/2026 12:28

Resposta - Informa-se que o item 01 deverá possuir potência mínima de 750W, ser fornecido devidamente montado, com entrega em remessa única, não sendo exigida entrega técnica. Ressalta-se, ainda, que será realizada a publicação de edital complementar, a fim de promover a devida publicidade e transparência das informações, assegurando o conhecimento por todos os interessados.

29/04/2026 10:57 - Solicitante: 25.235.133/0001-78 - SMS COMERCIO E SERVICOS LTDA

Pedido - Bom dia! A compra será feita em remessa única? O item 01 deve ser entregue montado? devera o fornecedor fornecer entrega técnica para o item 01 ? qual a potencia em watts do item 01?

04/05/2026 12:28

Resposta - Informa-se que o item 01 deverá possuir potência mínima de 750W, ser fornecido devidamente montado, com entrega em remessa única, não sendo exigida entrega técnica. Ressalta-se, ainda, que será realizada a publicação de edital complementar, a fim de promover a devida publicidade e transparência das informações, assegurando o conhecimento por todos os interessados.



Estado de Mato Grosso

Prefeitura Municipal de Porto Esperidião

ANEXO IV

ATESTADO DE VISITA AO LOCAL DA OBRA

EDITAL DE LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 25/2026

Atesto que a Pessoa jurídica WY Construções e Proetos LTDA, inscrita no CNPJ nº 46.366.441/0001-02, por intermédio do Senhor Washington Farias de Jesus, portador da carteira de identidade nº. 25025597 SESP/MT e CPF: 062.240.571-33, CFT/MT nº. 06224057133, brasileiro, técnico em edificação, visitou as instalações e os locais das CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE AMPLIAÇÃO DAS SALAS DE AULA E BANHEIROS DO CENTRO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO INFANTIL WICTOR HUGO SERQUEIRA RIBEIRO DA SILVA, NO MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO – MT, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS ANEXOS DO EDITAL, Através de recursos próprios da edificação, no endereço denominado de avenida 7 de setembro nº. 1051 – Bairro Aeroporto, no dia 04 de abril de 2026 das 9hs35min às 10hs30min, para os fins de reconhecimento de todas as condições locais para execução da obra.

Carimbo e Assinatura do Servidor

Agente de Contratação / Pregoeiro

Declaro que me foi dado acesso ao local da obra e as instalações acima citadas, bem como foram esclarecidas todas as questões por mim suscitadas, e também que a licitante tem pleno conhecimento de todas as condições relacionadas à execução dos serviços objeto da **EDITAL DE LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026**

000124



A
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO - MT
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026
PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 25/2026
MENOR PREÇO GLOBAL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE AMPLIAÇÃO DAS SALAS DE AULA E BANHEIROS DO CENTRO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO INFANTIL WICTOR HUGO SERQUEIRA RIBEIRO DA SILVA, NO MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO MT, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS ANEXOS DO EDITAL.

ANEXO II – PROPOSTA DE PREÇOS

IDENTIFICAÇÃO DA PROPONENTE: MS CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA

CNPJ: 58.502.888/0001-40 I. E.: ISENTO

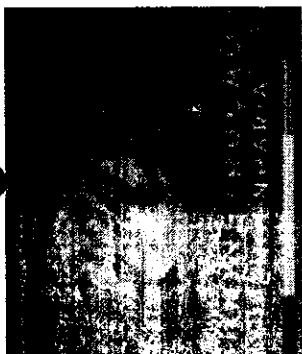
Optante pelo SIMPLES? Sim(X) Não ()

Endereço: R JOAO MARIO NASCIMENTO (NUC HAB CPA II), 564

Bairro: MORADA DA SERRA Cidade: CUIABÁ

CEP: 78.055-554

E-mail: SAMUEL.CONSTRUMS@GMAIL.COM



Telefone: (65) 9303-4175

Fax:

Banco da licitante: 260

Conta Bancária da licitante: 71552653-5

Nº da Agência: 0001

Representante: SAMUEL AVELINO Telefone: (65) 9303-4175
DE JESUS

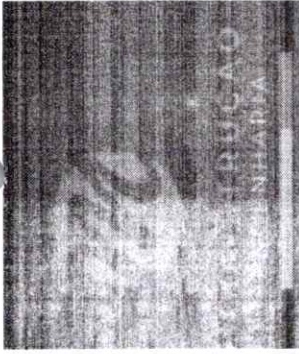
E-mail para receber link para assinatura:
res.ingenhariaeservicos01@gmail.com

Prezados Senhores,

A RES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA., inscrita no CNPJ/MF Nº 58.502.888/0001-40, com sede na Rua João Mario Nascimento, 564, Morada da Serra, no Município de Cuiabá, Estado de Mato Grosso -- MT, representada nos termos do contrato social, apresentamos a Vossa Senhoria nossa Proposta Comercial, elaborada conforme as especificações e condições descritas no Edital, conforme discriminado a seguir:

De acordo com o estabelecido no edital de licitação em epígrafe, apresentamos nossa proposta para o objeto referido acima, pelo valor total de R\$ 336.646,12 (Trezentos e trinta e seis mil, seiscentos e quarenta e seis reais e doze centavos).

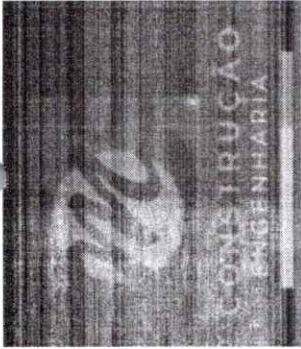
000126



Informamos que o prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da abertura da proposta. Entregaremos os materiais, conforme as exigências dos Anexos Informamos.

Declaramos que examinamos, conhecemos e nos submetemos a todas as condições contidas no Edital desta Concorrência Pública Eletrônica, bem como verificamos todas as especificações nele contidas, inclusive o local da obra, não havendo qualquer discrepância entre quaisquer informações e/ou documentos que dele fazem parte, e estamos cientes de todas as condições que possam de qualquer forma influir nos custos, assim como de qualquer despesa relativa à realização integral de seu objeto, assumindo total responsabilidade pelas informações, erros ou omissões existentes nesta proposta. Declaramos, ainda, que estão incluídos no preço proposto todas as despesas relacionadas com o objeto da licitação, como impostos, fretes, seguros, taxas, encargos trabalhistas, previdenciários, sociais, fiscais e comerciais, gastos com transportes, descarga, prêmios de seguros e outras despesas decorrentes de exigência legal.

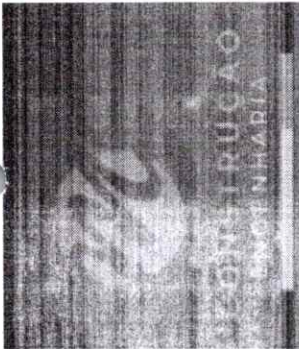
Declaramos que o resumo dos preços acima proposto, estão de acordo com as PLANILHAS COM INDICAÇÃO DOS QUANTITATIVOS E DOS CUSTOS UNITÁRIOS, BONEIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETA (BDI) E DOS ENCARGOS SOCIAIS (ES), CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO e PLANILHAS DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO, que compõe o projeto básico do referido lote (s) segue(m) em anexo.



Que utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e de pessoal desde que assim o exija a FISCALIZAÇÃO;

O representante legal desta firma para este fim, será o Sr. Samuel Avelino de Jesus portador da Cédula de Identidade RG N.º 2318852663, órgão expedidor: DETRAN-MT e CPF/MF N.º 700.027.381-04 residente e domiciliado à Rua João Mario Nascimento, nº 564, Bairro Morada da Serra. Declaramos que examinamos, conhecemos e nos submetemos a todas as condições contidas no Edital deste Pregão, bem como verificamos todas as especificações nele contidas, não havendo discrepância entre quaisquer informações trabalhistas, previdenciárias, sociais, fiscais e comerciais, gastos com transporte e/ou documentos que dele fazem parte, e estamos cientes de todas as condições que possam de qualquer forma influir nos custos, assim como de qualquer despesa relativa à realização integral de seu objeto, assumindo total responsabilidade pelas informações, erros ou omissões existentes nesta proposta.

Declaramos, ainda, que estão incluídos no preço proposto todas as despesas relacionadas com o objeto da licitação, como impostos, fretes, seguros, taxas, encargos, descarga, prêmios de seguros e outras despesas decorrentes de exigência legal.



Que na execução das obras observaremos, rigorosamente, as especificações das Normas Técnicas Brasileiras, ou 37 similares que permitam a obtenção de igual qualidade, bem como as recomendações e instruções da FISCALIZAÇÃO assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as Especificações, Normas e Padrões estabelecidos.

Cuiabá/MT, 15 de maio de 2026.

SAMUEL AVELINO Assinado de forma digital
DE por SAMUEL AVELINO DE
JESUS:70002738104
04 Dados: 2026.05.15
09:44:21 -04'00'

MS CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

CNPJ: 58.502.888/0001-40

CREA RNP: 1221346270

SAMUEL AVELINO DE JESUS

MUNICIPIO DE PORTO ESPERIDIÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO

PROPRIETÁRIO: MUNICIPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT

BDI:

RESP. TÉCNICO: RONNE PERTERSON VIEIRA ZOCAL - CREA/MT 50544

AREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA

SINAPI: 02-2026

PROPRIO: 01-2026

DATA

MARÇO DE 2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	9.216,21
2	ADMINISTRAÇÃO GERAL	13.128,62
3	DEMOBILIZAÇÃO	728,59
4	MOBILIZAÇÃO	2.628,08
5	CONDIÇÕES DE TRABALHO	13.437,87
6	CONTROLE DE QUALIDADE	60.874,22
7	ALVENARIA	55.895,38
8	REVESTIMENTO	27.248,40
9	PISO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS	41.791,86
10	COBERTURA	31.772,01
11	FORRO	12.908,61
12	PINTURA	26.971,45
13	ESQUADRIAS	14.526,04
14	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	15.459,38
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	11.935,92
16	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	6.383,53
17	PREFEÇAMOS E MATERIAIS DIVERSOS	598,36
18	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO	1.344,92

TOTAL SEM BDI 279.788,06
TOTAL COM BDI 336.646,12
TOTAL DO BDI 56.858,06

MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
 ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
 BDI: 20,34%
 ÁREA: 1,00,00 M²

REFERÊNCIA
 SINAPI: 02-2026
 PROPRI: 01-2026
 DATA
 MARÇO DE 2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1.1	Insumo	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	3	336,91	405,43	1.216,29
1.2	Composição	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	120	4,43	5,33	639,60
1.3	Composição	PRÓPRIA	LOC-01	LOCAÇÃO DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE RIPÃO 2,5X5 CM CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES	M	36	56,95	68,53	2.467,08
1.4	Insumo	PRÓPRIA	DEP-01	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA, CHAPA DE MADEIRA COMPESADA 2,30 X 4,00 M, ALT. 2,50 M	MES	6	611,14	735,44	4.412,64
1.5	Insumo	SINAPI	37524	TELA PLÁSTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZAÇÃO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	M	180	2,22	2,67	480,60
									13.128,62
2.1	Composição própria	ADMIN-1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA CIVIL		MES	0,5	21.819,22	26.257,24	13.128,62
									724,88
3.1	Composição	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,86	192,57	231,73	662,74
3.2	Composição	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1	54,72	65,85	65,85
									2.628,06
4.1	Composição	SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	6,25	48,69	58,59	366,18
4.2	Composição	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	16,32	82,20	98,91	1.614,21
4.3	Composição	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,0 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2024	M2	9,4	7,02	8,44	79,33
4.4	Composição	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	9,4	41,92	50,44	474,13
4.5	Composição	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	1,86	23,66	28,47	52,95
4.6	Composição	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	15	2,29	2,75	41,25
									13.437,47
5.1	Composição	SINAPI	96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	M2	9,82	166,70	200,60	1.969,89
5.2	Composição	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	29,41	65,58	78,91	2.320,74
5.3	Composição	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	M3	4,18	567,20	682,56	2.853,10
5.4	Composição	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	4,18	280,24	337,24	1.409,66
5.5	Composição	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	0,56	15,91	19,14	10,71
5.6	Composição	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	87,56	14,20	17,08	1.495,52
5.7	Composição	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	98,16	12,35	14,86	1.458,65
5.8	Composição	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	27,35	17,85	21,48	587,47
5.9	Composição	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	32,01	34,58	41,61	1.331,93



MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT

BDI: 20,34%

ÁREA: 1,00,00 M²

REFERÊNCIA

SINAPI: 02-2026

PROPRIO: 01-2026

DATA

MARÇO DE 2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço com BDI	Total
6 ESTRUTURA									50.874,22
6.1	Composição SINAPI		92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	29,16	89,62	107,84	3.144,61
6.2	Composição SINAPI		92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	16,42	142,71	171,73	2.819,80
6.3	Composição SINAPI		103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	4,7	280,24	337,24	1.585,02
6.4	Composição SINAPI		92760	CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	43,8	11,59	13,94	610,57
6.5	Composição SINAPI		92762	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	116,58	9,57	11,51	1.341,83
6.6	Composição SINAPI		92763	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,4	8,00	9,62	186,62
6.7	Composição SINAPI		92759	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	101,7	12,42	14,94	1.519,39
6.8	Composição PRÓPRIA	MD/LAG-01		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2023	M2	78,16	169,80	204,33	15.970,43
6.9	Composição SINAPI		98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	77,46	28,25	33,99	2.632,86
6.10	Composição SINAPI		103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERRELA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	7,41	1.058,02	1.273,22	9.434,56
6.11	Composição SINAPI		92770	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	480,65	10,31	12,40	5.960,06
6.12	Composição SINAPI		92771	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	298,98	9,15	11,01	3.291,76
6.13	Composição SINAPI		92768	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	165,74	11,92	14,34	2.376,71
7 ALVENARIA									55.695,38
7.1	Composição SINAPI		103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_10/2022	M2	317,94	139,30	167,63	53.296,28
7.2	Composição SINAPI		105026	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE 10" CM. AF_03/2024	M	51,23	38,92	46,83	2.399,10
8 REVESTIMENTO									27.246,40
8.1	Composição SINAPI		87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	634,9	4,41	5,30	3.364,97
8.2	Composição SINAPI		87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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	M2	105,16	7,76	9,33	981,14
8.3	Composição SINAPI		87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	602,39	24,89	29,95	18.041,58
8.4	Composição SINAPI		87553	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	41,2	21,34	25,68	1.058,01
8.5	Composição SINAPI		104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	41,2	76,66	92,25	3.800,70

MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
BDI: 20,34%
ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
SINAPI: 02-2026
PROPRIO: 01-2026
DATA
MARÇO DE 2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

								41.791,86
9.1	Composição SINAPI	87640	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 4CM.	M2	158,19	47,92	57,66	9.121,23
9.2	Composição SINAPI	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_08/2022	M2	132,73	103,03	123,98	16.455,86
9.3	Composição SINAPI	98685	RODAPÊ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_08/2020	M	80,75	72,55	87,30	7.049,47
9.4	Composição SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	M2	25,46	63,06	75,88	1.931,90
9.5	Composição SINAPI	88648	RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	M	24,8	8,67	10,43	258,66
9.6	Composição SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	58,34	99,35	119,55	6.974,54
								31.772,81
10.1	Composição SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025 PS	M2	270,07	41,59	50,04	13.514,30
10.2	Composição SINAPI	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	270,07	44,61	53,68	14.497,35
10.3	Composição SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	23,12	45,32	54,53	1.260,73
10.4	Composição SINAPI	94223	CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF_07/2019	M	29,55	70,30	84,59	2.499,63
								12.306,81
11.1	Composição SINAPI	96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023 PS	M2	158,19	62,08	74,70	11.816,79
11.2	Composição SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	91,75	9,89	11,90	1.091,82
								25.971,49
12.1	Composição SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	657,89	16,41	19,74	12.986,74
12.2	Composição SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	657,89	3,19	3,83	2.519,71
12.3	Composição SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	657,89	11,83	14,23	9.361,77
12.4	Composição SINAPI	100736	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	17,8	13,75	16,54	294,41
12.5	Composição SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	58,34	18,73	22,53	1.314,40
12.6	Composição SINAPI	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	26,16	15,71	18,90	494,42
								14.528,84
13.1	Composição SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-ÓCA (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_10/2025	UN	6	1.107,22	1.332,42	7.994,52
13.2	Insumo SINAPI	34369	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 200 CM (A X L), 4 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR	UN	1	624,62	751,66	751,66
13.3	Composição SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIMAR, BATENTE REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021	M2	1,2	599,65	721,61	865,93
13.4	Composição SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M2	6,72	607,65	731,24	4.913,93



MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT

BDI: 20,34%

ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA

SINAPI: 02-2026

PROPRIO: 01-2026

DATA

MARÇO DE 2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un	Qty	Preço Unit	Preço com BDI	Total
14				LOUÇAS METAIS E ASSESSÓRIOS					15.459,38
14.1	Composição SINAPI		100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	10	518,32	623,74	6.237,40
14.2	Composição SINAPI		100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	10	73,57	88,53	885,30
14.3	Composição SINAPI		86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	6	133,13	160,20	961,20
14.4	Composição SINAPI		106781	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 3,00 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 02/2026	UN	2	1.290,30	1.552,74	3.105,48
14.5	Composição SINAPI		86877	VALVULA EM METAL CROMADO 1/2" X 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	6	60,49	72,79	436,74
14.6	Composição SINAPI		86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	6	75,61	90,98	545,88
14.7	Composição SINAPI		100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	6	138,53	166,70	1.000,20
14.8	Composição SINAPI		103018	VALVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2021	UN	10	165,06	198,63	1.986,30
14.9	Insumo SINAPI		37401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	2	34,11	41,04	82,08
14.10	Composição SINAPI		95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO AF 01/2020	UN	4	45,46	54,70	218,80
15				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					11.935,02
15.1	Composição SINAPI		93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA AF 09/2024	M3	1,12	82,20	98,91	110,77
15.2	Composição SINAPI		93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF 08/2023	M3	0,9	23,66	28,47	25,62
15.3	Composição SINAPI		90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF 09/2023	M	28,55	7,72	9,29	265,22
15.4	Composição SINAPI		101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2025	M	15	16,76	20,16	302,40
15.5	Composição SINAPI		101562	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2025	M	21,14	25,96	31,24	660,41
15.6	Composição SINAPI		92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2021	M	14	39,16	47,12	659,68
15.7	Composição SINAPI		91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	M	135,6	6,73	8,09	1.097,00
15.8	Composição SINAPI		91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	M	31,1	4,34	5,22	162,34
15.9	Composição SINAPI		91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	M	86	9,41	11,32	973,52
15.10	Composição SINAPI		97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M AF 12/2020	UN	2	197,91	238,16	476,32
15.11	Composição SINAPI		91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	M	11	18,50	22,26	244,86
15.12	Composição SINAPI		91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	M	66,85	15,92	19,15	1.280,17
15.13	Composição SINAPI		97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2021	M	14,2	7,09	8,53	121,12
15.14	Composição SINAPI		93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2021	M	10,55	17,08	20,55	216,80
15.15	Composição SINAPI		91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	UN	19	30,20	36,34	690,46
15.16	Composição SINAPI		91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	UN	10	11,30	13,59	135,90



MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
BDI: 20,34%
ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
SINAPI: 02-2026
PROPRIO: 01-2026
DATA
MARÇO DE 2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço com BDI	Total
15.17	Composição	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6	17,52	21,08	126,48
15.18	Composição	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	26	15,56	18,72	486,72
15.19	Composição	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5	26,82	32,27	161,35
15.20	Composição	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30	41,26	49,65	1.489,50
15.21	Composição	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26	23,00	27,67	719,42
15.22	Composição	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	109,40	131,65	263,30
15.23	Composição	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4	11,21	13,49	53,96
15.24	Composição	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	6	12,04	14,48	86,88
15.25	Composição	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	52,11	62,70	125,40
15.26	Composição	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	85,17	102,49	204,98
15.27	Composição	SINAPI	93674	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4	124,64	149,99	599,96
15.28	Insumo	SINAPI	39467	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	2	80,81	97,24	194,48



MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
BDI: 20,34%
ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
SINAPI: 02-2026
PROPRIO: 01-2026
DATA
MARÇO DE 2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit.	Preço com BDI	Total
16				INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS					6.383,53
16.1	Composição SINAPI		89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	16,78	20,31	24,44	410,10
16.2	Composição SINAPI		89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	36	35,82	43,10	1.551,60
16.3	Composição SINAPI		89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	7	10,07	12,11	84,77
16.4	Composição SINAPI		89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	4	25,92	31,19	124,76
16.5	Composição SINAPI		89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	3	48,25	58,06	174,18
16.6	Composição SINAPI		99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	UN	2	538,37	647,87	1.295,74
16.7	Composição SINAPI		89710	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	UN	2	17,77	21,38	42,76
16.8	Composição SINAPI		104351	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	2	22,12	26,61	53,22
16.9	Composição SINAPI		89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	31	4,38	5,27	163,37
16.10	Composição SINAPI		89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	37,46	14,52	17,47	654,42
16.11	Composição SINAPI		89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	6	6,28	7,55	45,30
16.12	Composição SINAPI		89391	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	11	8,20	9,86	108,46
16.13	Composição SINAPI		89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	10	9,49	11,42	114,20
16.14	Composição SINAPI		89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	12	14,24	17,13	205,56
16.15	Composição SINAPI		89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4	8,30	9,98	39,92
16.16	Composição SINAPI		89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	3	13,22	15,90	47,70
16.17	Composição SINAPI		89381	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	6	10,80	12,99	77,94
16.18	Composição SINAPI		103998	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	9	13,02	15,66	140,94
16.19	Composição SINAPI		89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	5	12,50	15,04	75,20
16.20	Composição SINAPI		89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2	20,56	24,74	49,48
16.21	Composição SINAPI		89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4	17,72	21,32	85,28
16.22	Composição SINAPI		86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	6	12,01	14,45	86,70
16.23	Composição SINAPI		89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	6	64,18	77,23	463,38
16.24	Composição SINAPI		89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	3	67,41	81,12	243,36
16.25	Insumo SINAPI		11672	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1 1/2", COM CORPO DIVIDIDO	UN	1	37,56	45,19	45,19



MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
BDI: 20,34%
ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
SINAPI: 02-2026
PROPRIO: 01-2026
DATA
MARÇO DE 2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit.	Preço com BDI	Total
17 PREFERENÇÃO E COMBATE A INCENDIO									598,36
17.1	Insumo	SINAPI	10892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	2	193,73	233,13	466,26
17.2	Composição	SINAPI	102513	PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	1,25	45,25	54,45	68,06
17.3	Composição	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4	13,31	16,01	64,04
18 SERVIÇOS COMPLEMENTARES									1.344,92
18.1	Insumo	SINAPI	37560	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1	17,64	21,22	21,22
18.2	Composição	SINAPI	100703	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE MADEIRA. AF_10/2025	UN	6	33,79	40,66	243,96
18.3	Composição	SINAPI	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025 PS	M2	169,3	3,58	4,30	727,99
18.4	Composição	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	201	1,46	1,75	351,75
TOTAL SEM BDI									279.788,06
TOTAL COM BDI									336.646,12
TOTAL DO BDI									56.858,06

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
 ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
 BDI: 20,34%
 ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
 SINAPI: 02-2026
 PROPRI: 01-2026
 DATA
 MARÇO DE 2026

Composições

Composições							
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	Material	m²	1,00000000	336,91	336,91
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	405,43
				Quant. =>	3,00	Preço Total =>	1.216,29
1.2 Composições							
Composição	00524 SINAPI	IMPLANTAÇÃO MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERREIRO COM BANCALADA	Material	m²	1,00000000	4,43	4,43
Composição	00010 SINAPI	CEMENTO COM ENCAIXES COMPLETOS	Material	M	0,21320000	20,78	4,43
			MO sem LS =>	3,04	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,90		Valor com BDI =>	5,33
				Quant. =>	120,00	Preço Total =>	639,60
Composições							
Insumo	LOC-01 Próprio	LOCAÇÃO DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE RIPÃO 2,5X5 COMCORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES	Equipamento	m	1,00000000	56,95	56,95
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	68,53
				Quant. =>	38,00	Preço Total =>	2.467,08
Composições							
Insumo	DEP-01 Próprio	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA, CHAPA DE MADEIRA COMPESSADA 2,30 X 4,00 M, ALT. 2,50 M	Equipamento	MES	1,00000000	611,14	611,14
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	735,44
				Quant. =>	6,00	Preço Total =>	4.412,64
Composições							
Insumo	00037524 SINAPI	TELA PLÁSTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZAÇÃO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	Material	M	1,00000000	2,22	2,22
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	2,67
				Quant. =>	180,00	Preço Total =>	480,60
Composições							
Insumo	ADMIN Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA CIVIL	Equipamento	MES	1,00000000	21.734,73	21.734,73
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	26.155,57
				Quant. =>	0,50	Preço Total =>	13.077,78



OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT

BDI: 20,34%

AREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA

SINAPI: 02-2026

PROPRIO: 01-2026

DATA

MARÇO DE 2026

Composições							
3	DEMOLIÇÃO - RETIRADA						728,59
3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104789 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m²	1,0000000	192,57	192,57
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	7,7265000	20,78	160,55
Composição Auxiliar	86309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,2462000	25,70	32,02
		MO sem LS =>	134,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	134,20
		Valor do BDI =>	39,16			Valor com BDI =>	231,73
				Quant. =>	2,86	Preço Total =>	662,74
3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m²	1,0000000	54,72	54,72
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3541000	25,70	9,10
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,1957000	20,78	45,62
		MO sem LS =>	38,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	38,13
		Valor do BDI =>	11,13			Valor com BDI =>	65,85
				Quant. =>	1,00	Preço Total =>	65,85
4	MOVIMENTO DE SOLO						2.626,05
4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98525 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	Fundações-Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m³	1,0000000	46,69	46,69
Composição Auxiliar	96245 SINAPI	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE *30* HP, PESO OPERACIONAL DE *3.500* KG - CHP DIURNO. AF_04/2017	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,3280000	104,64	34,32
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0860000	25,70	2,21
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1380000	20,78	2,82
Composição Auxiliar	96246 SINAPI	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE *30* HP, PESO OPERACIONAL DE *3.500* KG - CHI DIURNO. AF_04/2017	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,1640000	56,97	9,34
		MO sem LS =>	12,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,91
		Valor do BDI =>	9,90			Valor com BDI =>	58,59
				Quant. =>	6,25	Preço Total =>	366,18
4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_08/2024	Escavação de Valas	m³	1,0000000	82,20	82,20
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	3,9557667	20,78	82,20
		MO sem LS =>	56,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	56,48
		Valor do BDI =>	16,71			Valor com BDI =>	98,91
				Quant. =>	16,32	Preço Total =>	1.614,21
4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101618 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	Escoramento e Preparo de Fundo de Valas	m²	1,0000000	7,02	7,02
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0067530	29,39	0,19
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1915670	20,78	3,98
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1109190	25,70	2,85
		MO sem LS =>	4,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,96
		Valor do BDI =>	1,42			Valor com BDI =>	8,44
				Quant. =>	9,40	Preço Total =>	79,33



OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
 ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
 BDI: 20,34%
 ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
 SINAPI: 02-2026
 PROPRIO: 01-2026
 DATA
 MARÇO DE 2026

Composições

4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96619 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	1,0000000	41,92	41,92
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1226500	20,78	2,54
Composição Auxiliar	94968 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0690000	444,63	30,67
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3390500	25,70	8,71
				MO sem LS =>	11,65	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	8,52	MO com LS =>	11,65
						Valor com BDI =>	50,44
				Quant. =>	9,40	Preço Total =>	474,13

4.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	Aterro e Reaterro de Valas	m²	1,0000000	23,66	23,66
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0006000	87,44	0,04
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,1962000	29,39	5,76
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7666000	20,78	15,34
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0054000	282,10	1,52
				MO sem LS =>	14,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,81	MO com LS =>	14,62
						Valor com BDI =>	28,47
				Quant. =>	1,86	Preço Total =>	52,95

4.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA, PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	M3XKM	1,0000000	2,29	2,29
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0032672	68,47	0,22
Composição Auxiliar	91388 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0086957	239,11	2,07
				MO sem LS =>	0,29	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,46	MO com LS =>	0,29
						Valor com BDI =>	2,75
				Quant. =>	15,00	Preço Total =>	41,25

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT

BDI: 20,34%

ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA

SINAPI: 02-2026

PRÓPRIO: 01-2026

DATA

MARÇO DE 2026

Composições

5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95541 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BORDA DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA ROSA PARA FORMA DE CONCRETO Nº. 01/2024	Formas (Blocos, Sapatas, etc.)	m²	1,0000000	186,70	186,70
Composição Auxiliar	91892 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO 1/2" - CHAPALINHA 10" - CHAPALINHA 10" - CHAPALINHA 10"	Serra Circular e Acessórios	CNP	0,0000000	22,46	0,00
Composição Auxiliar	91893 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO 1/2" - CHAPALINHA 10" - CHAPALINHA 10" - CHAPALINHA 10"	Serra Circular e Acessórios	CNP	0,2380000	22,13	5,28
Composição	95292 SINAPI	CAPIENTEIRO DE FORMAS COM BORDA DE CONCRETO PARA BORDA DE CONCRETO	Capiteiro e Acessórios	H	3,3500000	20,12	67,39
Composição Auxiliar	95294 SINAPI	ALICANTE DE CAPIENTEIRO COM ENCAIXE PARA BORDA DE CONCRETO	Alcante e Acessórios	H	1,3870000	21,49	29,80
Insumo	00005974 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	Prego	KG	0,0060000	16,50	0,09
Insumo	00001356 SINAPI	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA ROSA PARA FORMA DE CONCRETO 18 MM	Chapa/Panela	m²	0,3390000	49,62	16,83
Insumo	00004491 SINAPI	PONTELETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Pontelete	M	0,7330000	9,31	6,82
Insumo	00020247 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	Prego	KG	0,0220000	18,29	0,40
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE CONCRETO EMULSIONADA EM ÁGUA	Desmoldante	L	0,0095500	6,79	0,06
Insumo	00049304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	Prego	KG	0,1190000	20,39	2,42
Insumo	00005073 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	Prego	KG	0,0550000	16,84	0,92
Insumo	00004517 SINAPI	SARAFIO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Sarrafio	M	5,4010000	3,26	17,60
				MO sem LS =>	90,68	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	33,90	MO com LS =>	90,68
						Valor com BDI =>	200,60
				Quant. =>	9,82	Preço Total =>	1.969,89

5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95536 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BORDA DE BALDADE, EM MADEIRA SERVIDA 5/8" (22,23 MM) - Nº. 01/2024	Formas (Blocos, Sapatas, etc.)	m²	1,0000000	85,88	85,88
Composição	95292 SINAPI	CAPIENTEIRO DE FORMAS COM BORDA DE CONCRETO PARA BORDA DE CONCRETO	Capiteiro e Acessórios	H	1,0940000	20,12	21,93
Composição Auxiliar	91894 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO 1/2" - CHAPALINHA 10" - CHAPALINHA 10" - CHAPALINHA 10"	Serra Circular e Acessórios	CNP	0,0500000	22,13	1,11
Composição Auxiliar	91892 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO 1/2" - CHAPALINHA 10" - CHAPALINHA 10" - CHAPALINHA 10"	Serra Circular e Acessórios	CNP	0,0138000	22,46	0,30
Composição Auxiliar	95294 SINAPI	ALICANTE DE CAPIENTEIRO COM ENCAIXE PARA BORDA DE CONCRETO	Alcante e Acessórios	H	0,4770000	21,49	10,26
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	Prego	KG	0,0530000	20,39	1,08
Insumo	00005073 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	Prego	KG	0,0280000	16,84	0,47
Insumo	00004517 SINAPI	SARAFIO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Sarrafio	M	0,6470000	3,26	2,11
Insumo	00004491 SINAPI	PONTELETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Pontelete	M	0,0060000	9,31	0,06
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE CONCRETO EMULSIONADA EM ÁGUA	Desmoldante	L	0,0167000	6,79	0,11
Insumo	00008212 SINAPI	TABUA 2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Tabua	M	1,1340000	15,44	17,50
				MO sem LS =>	29,06	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	13,33	MO com LS =>	29,06
						Valor com BDI =>	78,91
				Quant. =>	29,41	Preço Total =>	2.320,74



OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
 ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
 BDI: 20,34%
 ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
 SINAPI: 02-2026
 PROPRIO: 01-2026
 DATA
 MARÇO DE 2026

Composições							
5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	1,0000000	567,20	567,20
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,9792000	20,78	41,12
Composição Auxiliar	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,6067000	1,44	0,87
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,2501000	20,05	25,06
Composição Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,6434000	5,04	3,24
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	364,9433000	0,90	328,44
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7275000	109,50	79,66
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5872000	148,72	88,81
				MO sem LS =>	46,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	115,36	Valor com BDI =>	682,56
				Quant. =>	4,18	Preço Total =>	2.853,10

5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	Concretagem para Estruturas de Concreto Armado	m²	1,0000000	280,24	280,24
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0420000	1,26	1,31
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,4590000	25,70	63,19
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,4170000	0,46	0,68
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	7,3770000	20,78	153,29
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,4590000	25,12	61,77
				MO sem LS =>	199,12	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	57,00	Valor com BDI =>	337,24
				Quant. =>	4,18	Preço Total =>	1.409,66

5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96544 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	1,0000000	15,91	15,91
Composição Auxiliar	92801 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,0000000	8,65	8,65
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1960000	25,52	5,00
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0750000	21,84	1,63
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,8560000	0,19	0,16
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	19,12	0,47
				MO sem LS =>	5,51	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,23	Valor com BDI =>	19,14
				Quant. =>	0,56	Preço Total =>	10,71

5.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96545 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	1,0000000	14,20	14,20
Composição Auxiliar	92802 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,0000000	8,55	8,55
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0570000	21,84	1,24
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1500000	25,52	3,82
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,6350000	0,19	0,12
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 15 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	19,12	0,47
				MO sem LS =>	4,04	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,88	Valor com BDI =>	17,08
				Quant. =>	87,56	Preço Total =>	1.495,52

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
 ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
 BDI: 20,34%
 ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
 SINAPI: 02-2026
 PROPRIO: 01-2026
 DATA
 MARÇO DE 2026

Composições							
5.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88545 SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO GALV. DE 35 MM, AF. 01/2024	Materiais	KG	1,0000000	12,35	12,35
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	ALICANTE DE ARMADOR COM ENCAIXE	Materiais	M	0,0010000	21,24	0,02
Composição Auxiliar	88553 SINAPI	CORTE E DOBRAS DE AÇO DA-40, 35MM	Materiais	KG	1,0000000	7,87	7,87
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCAIXE DE CORTE	Materiais	M	0,1300000	25,32	3,29
Resumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 14,2 A 12,5 MM, COMPRIMENTO 20 MM	Materiais	UN	0,4800000	0,19	0,09
Resumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,018 KG/M) OU 16 BWG, D = 1,32 MM (0,01 KG/M)	Materiais	KG	0,0250000	19,12	0,47
				MO sem LS =>	3,05	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,51		
						MO com LS =>	3,05
						Valor com BDI =>	14,86
				Quant. =>	98,16	Preço Total =>	1.489,86
5.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88543 SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO GALV. DE 35 MM, AF. 01/2024	Materiais	KG	1,0000000	17,85	17,85
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	ALICANTE DE ARMADOR COM ENCAIXE	Materiais	KG	1,0000000	8,83	8,83
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCAIXE DE CORTE	Materiais	M	0,2520000	25,32	6,43
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	ALICANTE DE ARMADOR COM ENCAIXE	Materiais	M	0,0975000	21,24	2,11
Resumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 14,2 A 12,5 MM, COMPRIMENTO 20 MM	Materiais	UN	1,1430000	0,19	0,21
Resumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,018 KG/M) OU 16 BWG, D = 1,32 MM (0,01 KG/M)	Materiais	KG	0,0250000	19,12	0,47
				MO sem LS =>	7,50	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,63		
						MO com LS =>	7,50
						Valor com BDI =>	21,48
				Quant. =>	27,35	Preço Total =>	587,47
5.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88557 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA DE POLIÉSTER, 200G/M², AF. 06/2023	Materiais	M²	1,0000000	34,56	34,56
Composição Auxiliar	88270 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCAIXE	Materiais	M	0,4290000	25,38	10,84
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCAIXE DE CORTE	Materiais	M	0,0000000	25,32	0,00
Resumo	00000426 SINAPI	MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA COM ELASTOMEROS DILUÍDOS EM SOLVENTE, 2,0 MM	Materiais	KG	1,5000000	14,97	22,45
				MO sem LS =>	8,88	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	7,03		
						MO com LS =>	8,88
						Valor com BDI =>	41,61
				Quant. =>	32,01	Preço Total =>	1.331,93

REFERENCIA
SINAPI: 02-2026
PROPRIO: 01-2026
DATA
MARCO DE 2026

Abstract

6.3	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDEA, 20% CONCRETO EM ESTRUTURAS, AP. 225	m²	1,0000000	289,24	289,24
Composição	00000 SINAPI	LANÇAMENTO DE REBARBA, 20% CONCRETO	kg	1,0000000	1,31	1,31
Composição	103690 SINAPI	PRIMEIRO CONCRETO EM COBERTURA, 20% CONCRETO	m²	2,1590000	25,20	63,19
Composição	00000 SINAPI	REBARBA DE AÇO, 20% CONCRETO	kg	1,4110000	0,24	0,68
Composição	00016 SINAPI	ESPUMA CLASSE 1000 SINAPI	m³	7,3370000	20,74	152,29
Composição	04280 SINAPI	SANTITÓICO DE FÓRMAS COM 20% DE	kg	2,4590000	25,13	61,77
			MO sem LS =>	199,12	LS =>	0,00
			Valor com BDI =>	57,00		
				Quant. =>	4,70	Preço Total =>
						1.585,02

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT

BDI: 20,34%

ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA:

SINAPI: 02-2026

PRÓPRIO: 01-2026

DATA:

MARÇO DE 2026

Composições

6.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	82760 SINAPI	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM Nº. 08/2022	Armado para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,0000000	11,58	11,58
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Para Cálculo de Cálculo e Parâmetros	H	0,0790000	25,52	2,01
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Para Cálculo de Cálculo e Parâmetros	H	0,0129000	21,84	0,28
Composição Auxiliar	82801 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,3 MM, Nº. 08/2022	Armado para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,0000000	8,85	8,85
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO 14,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,9700000	0,19	0,18
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 SWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 SWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	19,12	0,47
MO sem LS =>				2,33	LS =>	0,00	2,33
Valor do BDI =>				2,35		Valor com BDI =>	13,94
				Quant. =>	43,80	Preço Total =>	610,67

6.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	82762 SINAPI	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM Nº. 08/2022	Armado para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,0000000	9,57	9,57
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Para Cálculo de Cálculo e Parâmetros	H	0,0382000	25,52	1,00
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Para Cálculo de Cálculo e Parâmetros	H	0,0061000	21,84	0,13
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO 14,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,5430000	0,19	0,10
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 SWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 SWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	19,12	0,47
MO sem LS =>				1,01	LS =>	0,00	1,01
Valor do BDI =>				1,94		Valor com BDI =>	11,51
				Quant. =>	116,58	Preço Total =>	1.341,83

6.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	82763 SINAPI	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM Nº. 08/2022	Armado para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,0000000	8,00	8,00
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Para Cálculo de Cálculo e Parâmetros	H	0,0247000	25,52	0,63
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Para Cálculo de Cálculo e Parâmetros	H	0,0046000	21,84	0,10
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 SWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 SWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	19,12	0,47
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO 14,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,3670000	0,19	0,06
MO sem LS =>				0,64	LS =>	0,00	0,64
Valor do BDI =>				1,62		Valor com BDI =>	9,52
				Quant. =>	19,40	Preço Total =>	186,62

6.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	82764 SINAPI	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM Nº. 08/2022	Armado para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,0000000	12,42	12,42
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Para Cálculo de Cálculo e Parâmetros	H	0,1005000	25,52	2,72
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Para Cálculo de Cálculo e Parâmetros	H	0,0175000	21,84	0,38
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 SWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 SWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	19,12	0,47
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO 14,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,1900000	0,19	0,22
MO sem LS =>				3,52	LS =>	0,00	3,52
Valor do BDI =>				2,52		Valor com BDI =>	14,94
				Quant. =>	101,70	Preço Total =>	1.619,39

AREA: 1,00,00 M²

MARCO DE 2026

	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	MD/LAG-01 Próprio	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA.	Equipamento	M2	1,0000000	169,80	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	204,33
				Quant. =>	78,16	Preço Total =>	15.970,43

8.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	88588 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA 1 DEMÃO, AF 100223	Impermeabilizante, Proteção	m²	1,0000000	28,25	28,25	
Composição	88220 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO COM PROPRIEDADES ELASTICIZANTES	Membrana e Tratamento de Juntas	m²	0,0000000	25,38	14,10	
Composição	88243 SINAPI	ADJUNTO ESPECIALIZADO COM INCRUSTANTES E REFORÇANTES	Aditivo para Argamassa e Concreto	l	0,1300000	27,65	2,94	
Item no	00000135 SINAPI	ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ACRÍLICA	Argamassa	KG	3,4815000	3,24	11,21	
			MO sem LS =>	12,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,21
			Valor do BDI =>	5,74			Valor com BDI =>	33,99
				Quant. =>	77,48	Preço Total =>		2.832,86

6.10	Código Banco	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	103882 SINAP1	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES POR LAJE COM SALDES EM EDIFICAÇÃO TIPO E ACABAMENTO Nº 022022	m³	1,0000000	1.088,02	1.088,02
Composição Auxiliar	98318 SINAP1	SERVANTE COM ENCARGOS COMPLETAMENTE	H	2,4070000	20,70	174,89
Composição Auxiliar	98382 SINAP1	CARPITEIRO DE FORTIAS COM ENCARGO	M	1,1000000	25,12	28,89
Composição Auxiliar	98385 SINAP1	VIBRADOR DE IMERÃO DIÂMETRO DE TRABALHO POTÊNCIA DE 2 CV - ON DESLIZANT	CMS	0,5420000	1,26	1,19
Composição Auxiliar	98387 SINAP1	VIBRADOR DE IMERÃO DIÂMETRO DE TRABALHO POTÊNCIA DE 2 CV - ON DESLIZANT	CMS	0,2490000	0,49	0,11
Composição Auxiliar	98388 SINAP1	FEIXEIRO COM ENCARGOS COMPLETAMENTE	H	2,4710000	25,70	81,27
Insumo	00038409 SINAP1	CONCRETO USINADO BOMBÁVEL CLASSE DE RESISTÊNCIA C30 COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 180 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 5663)	m³	1,1030000	989,38	760,39
			MO sem LS =>	211,05	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	215,20	Valor com BDI =>	1.273,22
			Quant. =>	7,41	Prego Total =>	9.434,56

S.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Compensado	62779 SINAPI	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA COM REFORÇO EM C.B.S. E BARRAS DE Aço 04.45 DE 8.0 MM - ARMADURA DE LAJE	Material para Estrutura de Concreto Armado	KG	1,0000000	10,31	10,31
Compensado	64356 SINAPI	LANTERNA DE ALUMINIO COM BRANCO PARA LANTERNA DE PAREDE	Material para Estrutura de Concreto Armado	M	2,0000000	21,84	0,14
Compensado	65945 SINAPI	ESPACADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, 10MM	Material para Estrutura de Concreto Armado	M	0,0000000	25,82	1,02
Compensado	62867 SINAPI	GRATE SERRADO DE AÇO 04.45 COM REFORÇO EM C.B.S. E BARRAS DE Aço 04.45 DE 8.0 MM - GRATE SERRADO	Material para Estrutura de Concreto Armado	KG	1,0000000	0,25	0,25
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOCIDO 16 SWG, D = 1,44 MM Ø 1/8" X 25 M, D = 1,32 MM (0,01 KG/M)	Material para Estrutura de Concreto Armado	KG	0,0250000	19,12	0,47
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, 10MM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4.2 A 12.5" MM, COMPRIMENTO 25 MM	Material para Estrutura de Concreto Armado	UN	0,7280000	0,19	0,13
				MO sem LS =>	1,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,09		
						MO com LS =>	1,19
						Valor com BDI =>	12,40
				Quant. =>		480,65	Preço Total =>
							5.960,06

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
 ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
 BDI: 20,34%
 ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
 SINAPI: 02-2026
 PROPRI: 01-2026
 DATA
 MARÇO DE 2026

Composições							
6.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	92771 SINAPI	ARMADA DE LAJE DE ESTRUTURA COM REFORÇO DE AÇO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 18,8 MM - 1,00000000	Armadura de	KG	1,00000000	9,15	9,15
Composição Auxiliar	84234 SINAPI	ALICATE DE ARMADURA COM ENCAIXE DE 100 MM - 1,00000000	Ferramenta	PI	0,00000000	21,84	0,00
Composição Auxiliar	85068 SINAPI	ARMADURA DE REFORÇO COM ENCAIXE DE 100 MM - 1,00000000	Ferramenta	PI	0,00000000	25,82	0,00
Composição Auxiliar	92803 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60 - 1,00000000	Ferramenta	KG	1,00000000	7,87	7,87
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECORTADO 18 BVG. D = 1,95 MM (0,916 KG/M) OU 18 BVG. D = 1,95 MM (0,91 KG/M)	Material	KG	0,02500000	18,12	0,47
Insumo	00038017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL - 18 PLÁSTICO, PARA VERGALHO 14,2 A 12,5 MM, COM PRÉ-MOLDO 20 MM	Material	UN	0,35700000	0,19	0,06
				MO sem LS =>	0,73	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,86	MO com LS =>	0,73
						Valor com BDI =>	11,01
				Quant. =>	298,98	Preço Total =>	3.291,76

6.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	92750 SINAPI	ARMADA DE LAJE DE ESTRUTURA COM REFORÇO DE AÇO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 18,8 MM - 1,00000000	Armadura de	KG	1,00000000	11,02	11,02
Composição Auxiliar	84234 SINAPI	ALICATE DE ARMADURA COM ENCAIXE DE 100 MM - 1,00000000	Ferramenta	PI	0,00000000	8,03	0,00
Composição Auxiliar	84234 SINAPI	ALICATE DE ARMADURA COM ENCAIXE DE 100 MM - 1,00000000	Ferramenta	PI	0,01000000	21,84	0,22
Composição Auxiliar	85068 SINAPI	ARMADURA DE REFORÇO COM ENCAIXE DE 100 MM - 1,00000000	Ferramenta	PI	0,00000000	25,82	0,00
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECORTADO 18 BVG. D = 1,95 MM (0,916 KG/M) OU 18 BVG. D = 1,95 MM (0,91 KG/M)	Material	KG	0,02500000	18,12	0,47
Insumo	00038017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL - 18 PLÁSTICO, PARA VERGALHO 14,2 A 12,5 MM, COM PRÉ-MOLDO 20 MM	Material	UN	2,11800000	0,19	0,40
				MO sem LS =>	3,02	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,42	MO com LS =>	3,02
						Valor com BDI =>	14,34
				Quant. =>	166,74	Preço Total =>	2.376,71

7.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	163554 SINAPI	ALVENARIA DE VEDANÇA DE BLOCOS CERÂMICOS DE 15 CM X 15 CM X 10 CM - 1,00000000	Alvenaria	M²	1,00000000	130,30	130,30
Composição Auxiliar	87282 SINAPI	ALVENARIA DE VEDANÇA DE BLOCOS CERÂMICOS DE 15 CM X 15 CM X 10 CM - 1,00000000	Alvenaria	M²	0,01000000	679,30	6,79
Composição Auxiliar	88018 SINAPI	ALVENARIA DE VEDANÇA DE BLOCOS CERÂMICOS DE 15 CM X 15 CM X 10 CM - 1,00000000	Alvenaria	M²	0,00000000	26,78	0,00
Composição Auxiliar	88018 SINAPI	ALVENARIA DE VEDANÇA DE BLOCOS CERÂMICOS DE 15 CM X 15 CM X 10 CM - 1,00000000	Alvenaria	M²	0,00000000	26,78	0,00
Insumo	00037395 SINAPI	PIPO DE AÇO COM FURO, PARTE = 27 MM (AÇO INOX) - 1,00000000	Material	CENTO	0,01930000	35,32	0,68
Insumo	00007287 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDANÇA - FUREO NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (9 X 14 X 19)	Material	UN	56,62000000	0,73	41,33
Insumo	00034547 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA 1,20 X 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 15 X 12,5 MM	Material	M	0,80500000	3,89	2,97
				MO sem LS =>	62,21	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	26,33	MO com LS =>	62,21
						Valor com BDI =>	167,63
				Quant. =>	317,94	Preço Total =>	53.298,28

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
BDI: 20,34%
ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
SINAPI: 02-2026
PROPRIO: 01-2026
DATA
MARÇO DE 2026

Composições							
7.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10020 SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM LITÓLIO 20 CM DE ESPESURA DE 10" CM. Nº. 02/2024		M	1,0000000	38,92	38,92
Composição Auxiliar	00002 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-14, 100% DE		KG	0,7900000	8,98	8,98
Composição	00305 SINAPI	PEDREIRO COM ESCARGOS COMPLETAMENTE		H	0,1000000	20,70	4,08
Composição	07284 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 EM VOLUME DE		M³	0,0043000	351,82	0,71
Composição	10001 SINAPI	ALUMINHO (1) DE 100 X 100 X 100 DE 100 X 100 X 100		M	0,0110000	1.077,80	11,86
Composição	00315 SINAPI	SERVENTE COM ESCARGOS COMPLETAMENTE		H	0,0700000	20,70	1,45
Item	0000192 SINAPI	TABUADO APARELHADA 7,5 X 20" CM EM MACARANDUBA ASSARANDUBA, ANGELO		M	0,1800000	14,04	2,57
Item	00004481 SINAPI	PONTELETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, M		M	0,2030000	9,31	1,89
Item	0000066 SINAPI	CAIALETA DE CONCRETO 9 X 19 X 19 CM		UN	5,3400000	1,81	9,86
				7,61	LS =>	0,00	7,61
				7,91		Valor com BDI =>	46,83
				Quant. =>	81,23	Preço Total =>	2.399,10

8.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	07078 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E		M²	1,0000000	4,41	4,41
Composição	00305 SINAPI	PEDREIRO COM ESCARGOS COMPLETAMENTE		H	0,0600000	20,70	1,24
Composição	00315 SINAPI	SERVENTE COM ESCARGOS COMPLETAMENTE		H	0,0030000	20,70	0,52
Composição	07213 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 EM VOLUME DE		M³	0,0007000	578,76	2,14
				MO sem LS =>	1,89	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,89	Valor com BDI =>	1,89
				Quant. =>	634,90	Preço Total =>	3.364,97

8.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	07008 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E		M²	1,0000000	7,78	7,78
Composição	07213 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 EM VOLUME DE		M³	0,0037000	578,76	2,14
Composição	00315 SINAPI	SERVENTE COM ESCARGOS COMPLETAMENTE		H	0,0030000	20,70	1,19
Composição	00305 SINAPI	PEDREIRO COM ESCARGOS COMPLETAMENTE		H	0,1720000	20,70	4,43
				MO sem LS =>	4,35	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,57	Valor com BDI =>	4,35
				Quant. =>	106,16	Preço Total =>	981,14

8.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	07047 SINAPI	MASSA DECA EM ARGAMASSA TRACO		M²	1,0000000	24,88	24,88
Composição	07213 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 EM VOLUME DE		M³	0,0100000	578,76	11,22
Composição	00315 SINAPI	SERVENTE COM ESCARGOS COMPLETAMENTE		H	0,3730000	20,70	8,73
Composição	00305 SINAPI	PEDREIRO COM ESCARGOS COMPLETAMENTE		H	0,1880000	20,70	5,89
				MO sem LS =>	11,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,06	Valor com BDI =>	11,22
				Quant. =>	602,39	Preço Total =>	18.041,58



OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
 ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
 BDI: 20,34%
 ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
 SINAPI: 02-2026
 PROPRIO: 01-2026
 DATA
 MARÇO DE 2026

Composições							
8.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87553 SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M². E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	Massa Única Interna	m²	1,0000000	21,34	21,34
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1402000	20,78	2,91
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2805000	25,70	7,20
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0194000	579,38	11,23
				MO sem LS =>	8,64	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,34	MO com LS =>	8,64
						Valor com BDI =>	25,68
				Quant. =>	41,20	Preço Total =>	1.058,01

8.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104614 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_FE	Revestimentos Cerâmicos Internos	m²	1,0000000	76,66	76,66
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,8090000	25,58	20,69
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3449000	20,78	7,16
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4220000	6,18	2,60
Insumo	00000536 SINAPI	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERÂMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20,25 CM2	Material	m²	1,0813000	37,98	41,06
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,9100000	1,05	5,15
				MO sem LS =>	20,32	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	15,59	MO com LS =>	20,32
						Valor com BDI =>	92,25
				Quant. =>	41,20	Preço Total =>	3.800,70

9	PISO						41.791,66
9.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87640 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CEMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	Contrapiso	m²	1,0000000	47,92	47,92
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1360000	20,78	2,82
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2710000	25,70	6,96
Composição Auxiliar	87301 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0530000	683,32	35,15
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000	0,90	0,45
Insumo	00007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	Material	L	0,2100000	12,12	2,54
				MO sem LS =>	10,89	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,74	MO com LS =>	10,89
						Valor com BDI =>	57,66
				Quant. =>	158,19	Preço Total =>	9.121,23



OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO

PROPRIETÁRIO: MUNICIPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT

BDI: 20,34%

AREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA

SINAPI: 02-2026

PROPRIO: 01-2026

DATA

MARÇO DE 2026

Composições

9.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	104162 SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA. COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_02/2026_PE	Pisos	m²	1,0000000	103,03	103,03		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5404900	20,78	11,23		
Composição Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0254373	5,04	0,12		
Composição Auxiliar	95277 SINAPI	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,2665903	0,61	0,16		
Composição Auxiliar	95278 SINAPI	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,1194810	3,36	0,40		
Composição Auxiliar	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0759741	1,44	0,10		
Composição Auxiliar	88274 SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,1823814	25,58	30,24		
Insumo	00006085 SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,0400000	5,62	0,22		
Insumo	00044528 SINAPI	CIMENTO PORTLAND ESTRUTURAL BRANCO CPB - 32 OU CPB - 40	Material	KG	10,0000000	4,80	48,00		
Insumo	00003671 SINAPI	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESURA)	Material	M	1,6700000	1,15	1,92		
Insumo	00004824 SINAPI	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	Material	KG	20,0000000	0,52	10,40		
Insumo	00041967 SINAPI	CERA LIQUIDA INCOLOR MULTIPISO	Material	L	0,0125000	19,50	0,24		
				MO sem LS =>	30,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,22
				Valor do BDI =>	20,95			Valor com BDI =>	123,98
						Quant. =>	132,73	Preço Total =>	16.455,86

9.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98685 SINAPI	RODAPE EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_02/2026	Pisos	M	1,0000000	72,55	72,55		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1995235	20,78	4,14		
Composição Auxiliar	88274 SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3990470	25,58	10,20		
Insumo	00037595 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	0,9130000	3,23	2,94		
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1270000	6,18	0,78		
Insumo	00020231 SINAPI	RODAPE OU RODABANCA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, H= 10 CM, E= "2,0" CM	Material	M	1,0400000	52,40	54,49		
				MO sem LS =>	10,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,43
				Valor do BDI =>	14,75			Valor com BDI =>	87,30
						Quant. =>	80,75	Preço Total =>	7.049,47

9.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87248 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	Revestimentos Cerâmicos Internos	m²	1,0000000	63,06	63,06
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1290000	20,78	2,68
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2411000	25,58	6,16
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2410000	6,18	1,48
Insumo	00001287 SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x20 CM2	Material	m²	1,0571000	40,83	43,16
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	9,1325000	1,05	9,58
				MO sem LS =>	6,43	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	12,82		
					Quant. =>	25,46	Preço Total =>
							1.931,90



OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT

BDI: 20,34%

ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA

SINAPI: 02-2026

PRÓPRIO: 01-2026

DATA

MARÇO DE 2026

Composições

Composições								
9.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	86648 SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	Revestimentos Cerâmicos Internos	M	1,0000000	8,67	8,67	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0286000	20,78	0,59	
Composição Auxiliar	86256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0726000	25,58	1,85	
Insumo	00001287 SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	0,1225000	40,83	5,00	
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,0920000	6,18	0,56	
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	0,6392000	1,05	0,67	
MO sem LS =>				1,78	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,78
Valor do BDI =>				1,76			Valor com BDI =>	10,43
					Quant. =>	24,80	Preço Total =>	258,66

9.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94994 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO EM LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	Passeios de Concreto	m²	1,0000000	99,35	99,35
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3163000	20,78	6,51
Composição Auxiliar	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0985000	547,31	53,91
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1882000	25,70	4,83
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1301000	25,12	3,26
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0017000	6,79	0,01
Insumo	00007156 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,0816000	26,36	28,51
Insumo	00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2500000	4,73	1,18
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	16,52	0,39
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	3,26	0,65

Composições

MO sem LS =>	16,47	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,47
Valor do BDI =>	20,20			Valor com BDI =>	119,55
		Quant. =>	58,34	Preço Total =>	6.974,54

10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92580 SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	Estrutura e Trama para Cobertura	m²	1,0000000	41,59	41,59
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1354882	20,78	2,81
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0068000	22,56	0,15
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0137000	21,62	0,29
Composição	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2525000	22,72	5,73
Insumo	00040549 SINAPI	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	Material	CENTO	0,0070000	147,94	1,03
Insumo	00043083 SINAPI	PERFIL "U" ENRIJECHADO, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	Material	KG	4,3329411	7,29	31,58

MO sem LS =>	6,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,61
Valor do BDI =>	8,45			Valor com BDI =>	50,04
		Quant. =>	270,07	Preço Total =>	13.514,30



OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT

BDI: 20,34%

ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA

SINAPI: 02-2026

PROPRIO: 01-2026

DATA

MARÇO DE 2026

Composições

10.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	m²	1,0000000	44,61	44,61
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0053000	22,56	0,11
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1280000	24,91	3,18
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1660000	20,78	3,44
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0073000	21,62	0,15
Insumo	00004302 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	1,2600000	2,88	3,62
Insumo	00001607 SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	1,2600000	0,19	0,23
Insumo	00007194 SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Material	m²	1,3570000	24,97	33,88
				MO sem LS =>	4,96	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,07	MO com LS =>	4,96
						Valor com BDI =>	53,68
				Quant. =>	270,07	Preço Total =>	14.497,35

10.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94231 SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	M	1,0000000	45,32	45,32
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1120000	24,91	2,78
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2070000	20,78	4,30
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0183000	21,62	0,39
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0132000	22,56	0,29
Insumo	00013388 SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0450000	155,35	6,99
Insumo	00005104 SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0012000	59,27	0,07
Insumo	00000142 SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,1980000	33,89	6,71
Insumo	00040873 SINAPI	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NÚM 24, CORTE 25 CM	Material	M	1,0500000	22,58	23,70
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0060000	16,24	0,09
				MO sem LS =>	5,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,21	MO com LS =>	5,55
						Valor com BDI =>	54,53
				Quant. =>	23,12	Preço Total =>	1.260,73

10.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94223 SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	M	1,0000000	70,30	70,30
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0018000	22,56	0,04
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES: 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0600000	24,91	1,49
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0730000	20,78	1,51
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0026000	21,62	0,05
Insumo	00001607 SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	4,2000000	0,19	0,79
Insumo	00004302 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	4,2000000	2,88	12,09
Insumo	00007219 SINAPI	CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA 210 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO)	Material	UN	1,0290000	52,80	54,33
				MO sem LS =>	2,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	14,29	MO com LS =>	2,22
						Valor com BDI =>	84,59
				Quant. =>	29,55	Preço Total =>	2.499,63



OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
 ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
 BDI: 20,34%
 ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
 SINAPI: 02-2026
 PROPRIO: 01-2026
 DATA
 MARÇO DE 2026

Composições								
11	FORRO						12.908,61	
11.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96486 SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	Forros	m²	1,0000000	62,08	62,08	
Composição Auxiliar	86278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6000000	22,72	13,63	
Insumo	00043131 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0370000	22,21	0,82	
Insumo	00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0123000	21,80	0,26	
Insumo	00040552 SINAPI	PARAFUSO, AUTOARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0336000	37,37	1,25	
Insumo	00039427 SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 16" (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	3,5470000	4,33	15,35	
Insumo	00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,2134000	0,19	0,42	
Insumo	00036225 SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0363000	27,37	28,36	
Insumo	00039430 SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Material	UN	1,2267000	1,63	1,99	
MO sem LS =>				10,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,38
Valor do BDI =>				12,62	Valor com BDI =>			74,70
				Quant. =>	158,19	Preço Total =>	11.816,79	
11.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96121 SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	Forros	M	1,0000000	9,89	9,89	
Composição Auxiliar	86278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2114000	22,72	4,80	
Insumo	00040552 SINAPI	PARAFUSO, AUTOARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0318000	37,37	1,18	
Insumo	00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,6930000	0,19	0,13	
Insumo	00036246 SINAPI	ACABAMENTO SIMPLES/CONVENCIONAL PARA FORRO PVC, TIPO "R" 60" X 60", COR BRANCA, COMPRIMENTO 6 M	Material	M	1,1512000	3,29	3,78	
MO sem LS =>				3,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,65
Valor do BDI =>				2,01	Valor com BDI =>			11,90
				Quant. =>	91,75	Preço Total =>	1.091,82	
12	PINTURA						26.971,45	
12.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88497 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	16,41	16,41	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1203000	20,78	2,49	
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3610000	27,13	9,79	
Insumo	00043626 SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,3389000	3,03	4,05	
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0802000	1,02	0,08	
MO sem LS =>				8,58	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,58
Valor do BDI =>				3,33	Valor com BDI =>			19,74
				Quant. =>	657,89	Preço Total =>	12.986,74	
12.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	3,19	3,19	
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0666000	27,13	1,80	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0222000	20,78	0,46	
Insumo	00006085 SINAPI	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1666000	5,62	0,93	
MO sem LS =>				1,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,57
Valor do BDI =>				0,64	Valor com BDI =>			3,83
				Quant. =>	657,89	Preço Total =>	2.519,71	

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
 ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
 BDI: 20,34%
 ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
 SINAPI: 02-2026
 PRÓPRIO: 01-2026
 DATA
 MARÇO DE 2026

Composições							
12.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88488 SINAPI	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICADA EM DUAS DEMÃOES, AF. 04/2023	Horizontal	m²	1,0000000	11,83	11,83
Composição	88510 SINAPI	PINTOR COM ENXARCAS COMPLETAMENTE	Horizontal	H	0,1630000	27,13	4,42
Composição	88516 SINAPI	DEWENTE COM ENXARCAS COMPLETAMENTE	Horizontal	H	0,0500000	20,74	1,03
Item	00007358 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO, PIGMENTO	Horizontal	L	0,2288000	27,52	6,28
				MO sem LS =>	3,87	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,40	MO com LS =>	3,87
						Valor com BDI =>	14,23
				Quant. =>	657,88	Preço Total =>	9.361,77

12.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	100738 SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACOPO, PARCEL SOBRE SUPERFICIES METALICAS, OBRA (POR DESCO) AF. 01/2022	Horizontal	m²	1,0000000	13,78	13,78
Composição	88510 SINAPI	PINTOR COM ENXARCAS COMPLETAMENTE	Horizontal	H	0,4548000	27,13	12,33
Item	00043849 SINAPI	TINTA ESMALTE BASE AGUA, PREMIUM A	Horizontal	L	0,0366000	36,02	1,42
				MO sem LS =>	8,65	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,79	Valor com BDI =>	
				Quant. =>	17,80	Preço Total =>	

12.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102481 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR, AF. 2013	m²	1,0000000	18,73	18,73
Composição	88510 SINAPI	DEPINTANTE COM ENXARCAS COMPLETAMENTE	H	0,1180000	20,79	2,44
Composição	88516 SINAPI	PINTOR COM ENXARCAS COMPLETAMENTE	H	0,2700000	27,13	7,46
Item	00007348 SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,4270000	18,43	7,87
Item	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25" MM X 50 M	UM	0,0100000	13,19	0,13
Item	00006088 SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOREXTERIOR	L	0,1600000	5,82	0,89
			MO sem LS =>	6,87	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,80		6,87
					Valor com BDI =>	22,53
			Quant. =>	58,34	Preço Total =>	1.314,40

12.6	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102217 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO EM DUAS DEMÃOES, AF. 01/2021	m²	1,0000000	15,71	15,71
Composição	88510 SINAPI	PINTOR COM ENXARCAS COMPLETAMENTE	H	0,3500000	27,13	10,22
Item	00009318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0213000	16,58	0,39
Item	00043776 SINAPI	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	L	0,2130000	23,51	5,00
			MO sem LS =>	7,24	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,19	Valor com BDI =>	
			Quant. =>	26,16	Preço Total =>	

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
 ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
 BDI: 20,34%
 ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
 SINAPI: 02-2026
 PROPRI: 01-2026
 DATA
 MARÇO DE 2026

Composições

13.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	80844 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, VENEZA, PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, SUPERFÍCIE LISA, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	UN	1,0000000	1.107,22	1.107,22	
Composição Auxiliar	80823 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, VENEZA, PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, SUPERFÍCIE LISA, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	UN	1,0000000	402,70	402,70	
Composição Auxiliar	80808 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, VENEZA, PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, SUPERFÍCIE LISA, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	UN	1,0000000	420,48	420,48	
Composição Auxiliar	80830 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, VENEZA, PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, SUPERFÍCIE LISA, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	UN	1,0000000	174,08	174,08	
Composição Auxiliar	100056 SINAPI	ALUMÍNIO PERFILADO, 25X25X0,6MM, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	M	10,3000000	18,78	188,78	
				243,89	LS =>	0,00	MO com LS => 243,89
				225,20	Quant. =>	6,00	Valor com BDI => 1.332,42
						Preço Total =>	7.994,62
13.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00034369 SINAPI	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFILADO, 25X25X0,6MM, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	UN	1,0000000	624,62	624,62	
				0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
						Valor com BDI =>	751,66
						Preço Total =>	751,66
13.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	84589 SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIMAR, 80X210CM, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	M	1,0000000	598,65	598,65	
Composição Auxiliar	88300 SINAPI	PERFUMEIRO COM ENCARGOS COMPLETO, 80X210CM, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	M	1,0184134	25,79	25,86	
Composição Auxiliar	88315 SINAPI	SERVANTE COM ENCARGOS COMPLETO, 80X210CM, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	M	0,0002568	20,79	10,49	
Insumo	00039081 SINAPI	GUARNIÇÃO ACETILADO, 80X210CM, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	UN	1,1897500	22,40	26,18	
Insumo	00004377 SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	UN	24,4000000	0,14	3,41	
Insumo	00034381 SINAPI	JANELA MAXIMAR, EM ALUMÍNIO PERFILADO, 25X25X0,6MM, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	UN	2,0833800	256,14	533,81	
				26,56	LS =>	0,00	MO com LS => 26,56
				121,96	Quant. =>	1,20	Valor com BDI => 721,61
						Preço Total =>	865,93
13.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91341 SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABIR TIPO VENEZIANA, 80X210CM, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	M	1,0000000	807,86	807,86	
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	SERVANTE COM ENCARGOS COMPLETO, 80X210CM, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	M	0,1068136	20,79	2,25	
Composição Auxiliar	88300 SINAPI	PERFUMEIRO COM ENCARGOS COMPLETO, 80X210CM, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	M	0,0002568	20,79	14,28	
Insumo	00039020 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, VENEZA, PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, SUPERFÍCIE LISA, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	UN	0,5473000	599,98	383,98	
Insumo	00000142 SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE, PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829000	33,88	29,92	
Insumo	00007598 SINAPI	ZUCHA DE NYLON SEM ABA 810, COM PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	UN	4,8188000	0,51	2,45	
Insumo	00038888 SINAPI	GUARNIÇÃO / MOLDEIRA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESCALONIA EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO, COM VIGAS DE MADEIRA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVO CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E	M	6,8504000	25,50	174,88	
				12,86	LS =>	0,00	MO com LS => 12,86
				123,59	Quant. =>	6,72	Valor com BDI => 731,24
						Preço Total =>	4.913,93

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
 ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
 BDI: 20,34%
 ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
 SINAPI: 02-2026
 PROPRIO: 01-2026
 DATA
 MARÇO DE 2026

Composições

Composição							62.459,20	
14.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	100648 SINAPI	BACIA SANITÁRIA INFANTIL, LOUCA, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CRIÓPLA E ANEL DE VEDACAO	14.1	LN	1,0000000	516,32	516,32	
Composição	85316 SINAPI	ASSIENTO DE SANITARIO INFANTIL, EM PLÁSTICO BRANCO	14.1	LN	0,0400000	30,76	12,30	
Composição	85267 SINAPI	BRANQUEADOR DE SANITARIO INFANTIL, EM PLÁSTICO BRANCO	14.1	LN	0,7723412	25,30	19,61	
Insumo	00011785 SINAPI	BACIA SANITÁRIA (VASO) INFANTIL, BIFONDO, DE LOUCA, EM PLÁSTICO BRANCO	14.1	LN	1,0000000	428,22	428,22	
Insumo	00006130 SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SADA DE BACIA	14.1	LN	1,0000000	10,83	10,83	
Insumo	00011696 SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA VASO / BACIA SANITÁRIA, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CRIÓPLA E ANEL DE VEDACAO	14.1	LN	1,0000000	9,29	9,29	
Insumo	00004384 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, AVISU	14.1	LN	2,0000000	17,94	35,88	
Insumo	00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	14.1	KG	0,0220350	130,21	2,86	
				23,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	23,03
				105,42			Valor com BDI =>	623,74
					Quant. =>	10,00	Preço Total =>	6.237,40

14.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	100651 SINAPI	ASSIENTO SANITARIO INFANTIL - PORCELA	LN	1,0000000	73,67	73,67
Composição	85267 SINAPI	BRANQUEADOR DE SANITARIO INFANTIL, EM PLÁSTICO BRANCO	LN	0,1107887	25,30	2,83
Composição	85316 SINAPI	ASSIENTO DE SANITARIO INFANTIL, EM PLÁSTICO BRANCO	LN	0,0400000	30,76	9,90
Insumo	00011761 SINAPI	ASSIENTO VASO SANITARIO INFANTIL, EM PLÁSTICO BRANCO	LN	1,0000000	88,74	88,74
		MO sem LS =>	2,86	LS =>	0,00	MO com LS =>
		Valor do BDI =>	14,96			Valor com BDI =>
				Quant. =>	10,00	Preço Total =>
						885,30

14.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	86801 SINAPI	CLICA DE EMALHA PLÁSTICA, DE LOUCA, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CRIÓPLA E ANEL DE VEDACAO	14.3	LN	1,0000000	133,13	133,13		
Composição	85274 SINAPI	ASSIENTO DE SANITARIO INFANTIL, EM PLÁSTICO BRANCO	14.3	LN	0,0400000	25,30	10,12		
Composição	85316 SINAPI	ASSIENTO DE SANITARIO INFANTIL, EM PLÁSTICO BRANCO	14.3	LN	0,0441878	25,76	11,36		
Insumo	00002089 SINAPI	LAVATORIO / CLICA DE EMALHA PLÁSTICA, DE LOUCA, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CRIÓPLA E ANEL DE VEDACAO	14.3	LN	1,0000000	90,82	90,82		
Insumo	00004823 SINAPI	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE / PORCELA	14.3	KG	0,3514234	34,54	12,13		
				MO sem LS =>	21,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,98
				Valor do BDI =>	27,07			Valor com BDI =>	160,20
					Quant. =>	6,00	Preço Total =>		961,20

14.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	106781 SINAPI	SANCAÇA DE GRANITO PARA VASO / BACIA, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CRIÓPLA E ANEL DE VEDACAO	LN	1,0000000	1.280,30	1.280,30
Composição	85316 SINAPI	ASSIENTO DE SANITARIO INFANTIL, EM PLÁSTICO BRANCO	LN	2,2427040	25,30	56,84
Composição	85274 SINAPI	ASSIENTO DE SANITARIO INFANTIL, EM PLÁSTICO BRANCO	LN	2,3687183	25,30	60,04
Insumo	00007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ARA S10, COM TUBO, CRIÓPLA E ANEL DE VEDACAO	LN	12,0000000	0,51	6,12
Insumo	00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,1170000	130,21	15,23
Insumo	00011795 SINAPI	GRANITO PARA SANCAÇA, POLIDO, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CRIÓPLA E ANEL DE VEDACAO	LN	2,0100000	531,43	1.068,17
Insumo	00004823 SINAPI	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE / PORCELA	KG	1,0454400	34,54	36,10
Insumo	00037580 SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, PARA VASO / BACIA, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CRIÓPLA E ANEL DE VEDACAO	LN	4,0000000	14,20	56,80
		MO sem LS =>	77,63	LS =>	0,00	77,63
		Valor do BDI =>	262,44			1.552,74
			Quant. =>	2,00	Preço Total =>	3.105,48



OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT

BDI: 20,34%

ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA

SINAPI: 02-2026

PRÓPRIO: 01-2026

DATA

MARÇO DE 2026

Composições

14.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86877 SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2" X 1 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	1,0000000	60,49	60,49
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1790848	25,80	4,62
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0687396	20,78	1,42
Insumo	00037588 SINAPI	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1 1/2", SEM LADRÃO, COM TAMPÃO PLÁSTICO	Material	UN	1,0000000	54,45	54,45
				MO sem LS =>	4,51	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	12,30	MO com LS =>	4,51
						Valor com BDI =>	72,79
				Quant. =>	6,00	Preço Total =>	436,74

14.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86906 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	1,0000000	75,61	75,61
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0356343	20,78	0,74
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0928366	25,80	2,39
Insumo	00013415 SINAPI	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATÓRIO, FIXA, METÁLICA CROMADA, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	Material	UN	1,0000000	72,48	72,48
				MO sem LS =>	2,33	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	15,37	MO com LS =>	2,33
						Valor com BDI =>	90,98
				Quant. =>	6,00	Preço Total =>	545,88

14.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100860 SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	1,0000000	138,53	138,53
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,1816004	25,80	30,46
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4535436	20,78	9,42
Insumo	00001368 SINAPI	CHUVEIRO COMUM EM PLÁSTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	Material	UN	1,0000000	98,55	98,55
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,84	0,08
				MO sem LS =>	29,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	28,17	MO com LS =>	29,79
						Valor com BDI =>	166,70
				Quant. =>	6,00	Preço Total =>	1.000,20

14.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103018 SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Valvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	1,0000000	165,06	165,06
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,8024000	25,80	20,70
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,8024000	21,48	17,21
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0168000	15,11	0,25
Insumo	00011781 SINAPI	VALVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4" E ACABAMENTO METÁLICO CROMADO	Material	UN	1,0000000	126,90	126,90
				MO sem LS =>	28,18	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	33,57	MO com LS =>	28,18
						Valor com BDI =>	198,63
				Quant. =>	10,00	Preço Total =>	1.986,30

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00037401 SINAPI	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	Material	UN	1,0000000	34,11	34,11
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	41,04
				Quant. =>	2,00	Preço Total =>	82,08



OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
 ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
 BDI: 20,34%
 ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
 SINAPI: 02-2026
 PROPRIO: 01-2026
 DATA
 MARÇO DE 2026

Composições							
14.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95547 SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	1,0000000	45,46	45,46
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1443762	20,78	3,00
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3761380	25,80	9,70
Insunso	00011758 SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML	Material	UN	1,0000000	32,76	32,76
				MO sem LS =>	9,48	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,24	MO com LS =>	9,48
						Valor com BDI =>	54,70
				Quant. =>	4,00	Preço Total =>	218,80

15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						11.935,02
15.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_08/2024	Escavação de Valas	m²	1,0000000	82,20	82,20
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	3,9557667	20,78	82,20
				MO sem LS =>	56,48	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	16,71	MO com LS =>	56,48
						Valor com BDI =>	98,91
				Quant. =>	1,12	Preço Total =>	110,77

15.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	Atirar e Reaterro de Valas	m²	1,0000000	23,66	23,66
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0006000	87,44	0,04
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,1962000	29,39	5,76
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7866000	20,78	16,34
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0054000	282,10	1,52
				MO sem LS =>	14,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,81	MO com LS =>	14,62
						Valor com BDI =>	28,47
				Quant. =>	0,90	Preço Total =>	25,62

15.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90447 SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	Rasgos e Fixações	M	1,0000000	7,72	7,72
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2348000	26,70	6,26
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0660000	22,27	1,46
				MO sem LS =>	5,75	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,57	MO com LS =>	5,75
						Valor com BDI =>	9,29
				Quant. =>	28,55	Preço Total =>	265,22

15.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101561 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	Instalações Elétricas - Rede de Distribuição	M	1,0000000	16,76	16,76
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0005200	22,27	0,01
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0026000	26,70	0,06
Insunso	00000995 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BW-F-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BW-F-B, 1 CONDUCTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM²	Material	M	1,0401000	16,05	16,69
				MO sem LS =>	0,05	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,40	MO com LS =>	0,05
						Valor com BDI =>	20,16
				Quant. =>	15,00	Preço Total =>	302,40



OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
BDI: 20,34%
ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
SINAPI: 02-2026
PROPRIO: 01-2026
DATA
MARÇO DE 2026

Composições							
15.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101562 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	Instalações Elétricas - Rede de Distribuição	M	1,0000000	25,96	25,96
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0026000	26,70	0,06
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0005200	22,27	0,01
Insumo	00000996 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	Material	M	1,0401000	24,90	25,89
				MO sem LS =>	0,05	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,28	MO com LS =>	0,05
						Valor com BDI =>	31,24
				Quant. =>	21,14	Preço Total =>	660,41

15.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92986 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	1,0000000	39,16	39,16
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0697000	22,27	1,55
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0697000	26,70	1,86
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	6,03	0,05
Insumo	00001019 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	Material	M	1,0150000	35,18	35,70
				MO sem LS =>	2,49	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	7,96	MO com LS =>	2,49
						Valor com BDI =>	47,12
				Quant. =>	14,00	Preço Total =>	659,68

15.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	6,73	6,73
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0390000	26,70	1,04
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0390000	22,27	0,86
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	6,03	0,05
Insumo	00000981 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	1,2434000	3,85	4,78
				MO sem LS =>	1,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,36	MO com LS =>	1,39
						Valor com BDI =>	8,09
				Quant. =>	135,60	Preço Total =>	1.097,00

15.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	4,34	4,34
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	22,27	0,64
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	26,70	0,77
Insumo	00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,2434000	2,32	2,88
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	6,03	0,05
				MO sem LS =>	1,03	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,88	MO com LS =>	1,03
						Valor com BDI =>	5,22
				Quant. =>	31,10	Preço Total =>	162,34



OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT

BDI: 20,34%

AREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA

SINAPI: 02-2026

PROPRIO: 01-2026

DATA

MARÇO DE 2026

Composições

Composições									
15.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91930 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	9,41	9,41		
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0510000	22,27	1,13		
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0510000	26,70	1,36		
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	6,03	0,05		
Insumo	00000982 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1,2434000	5,53	6,87		
				MO sem LS =>	1,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,82
				Valor do BDI =>	1,91			Valor com BDI =>	11,32
						Quant. =>	86,00	Preço Total =>	973,52

15.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97891 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	1,0000000	197,91	197,91		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0814000	20,78	22,47		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,3784000	25,70	35,37		
Composição Auxiliar	101619 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	Escoramento e Preparo de Fundo de Valas	m³	0,0490000	317,77	15,57		
Composição Auxiliar	87316 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0064000	518,48	3,31		
Composição Auxiliar	97734 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M². AF_03/2024	Estruturas Pré-Fabricadas e Pré-Moldadas	m³	0,0252000	2.856,62	71,98		
Composição Auxiliar	100475 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0261000	770,62	20,11		
Insumo	00000650 SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	10,0361000	2,90	29,10		
				MO sem LS =>	82,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	82,60
				Valor do BDI =>	40,25			Valor com BDI =>	238,16
						Quant. =>	2,00	Preço Total =>	476,32

15.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91836 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1", PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	18,50	18,50		
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1050000	26,70	2,80		
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	Raços e Fixações	M	1,0000000	8,81	8,81		
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1050000	22,27	2,33		
Insumo	00002690 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	Material	M	1,1000000	4,15	4,56		
				MO sem LS =>	8,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,65
				Valor do BDI =>	3,76			Valor com BDI =>	22,26
						Quant. =>	11,00	Preço Total =>	244,86

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
 ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
 BDI: 20,34%
 ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
 SINAPI: 02-2026
 PROPRI: 01-2026
 DATA
 MARÇO DE 2026

Composições							
15.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	81634 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (2" 1/2), PRETO, PARA CIRCULOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 08/2023	Eletróduto	M	1,0000000	15,92	15,92
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLETOS	Paralelos e Perpendiculares	H	0,0810000	28,70	2,32
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTALS DE PVC FLEXÍVEL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇOS, COM 40 MM, COM ABRAÇADERA METÁLICA, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 08/2023	Paralelos e Perpendiculares	M	1,0000000	8,81	8,81
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	ALUGAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLETOS	Paralelos e Perpendiculares	H	0,0810000	22,27	1,80
Insumo	0000288 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material	M	1,1000000	2,43	2,67
				MO sem LS =>	8,15	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,23	MO com LS =>	8,15
						Valor com BDI =>	19,15
				Quant. =>	66,85	Preço Total =>	1.280,17
15.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	87667 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (2" 1/2), PRETO, PARA CIRCULOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2021	Eletróduto	M	1,0000000	7,09	7,09
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLETOS	Paralelos e Perpendiculares	H	0,0812000	28,70	2,33
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	ALUGAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLETOS	Paralelos e Perpendiculares	H	0,0812000	22,27	1,81
Insumo	00039246 SINAPI	ELETRODUTO DUTO PEAO FLEXÍVEL, PVC, HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15773)	Material	M	1,1000000	3,47	3,81
				MO sem LS =>	2,40	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,44	MO com LS =>	2,40
						Valor com BDI =>	8,53
				Quant. =>	14,20	Preço Total =>	121,12
15.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	83606 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1 1/2"), PRETO, PARA CIRCULOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2021	Eletróduto	M	1,0000000	17,08	17,08
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	ALUGAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLETOS	Paralelos e Perpendiculares	H	0,1122000	22,27	2,49
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLETOS	Paralelos e Perpendiculares	H	0,1122000	28,70	3,22
Insumo	00002680 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 32 MM, PRETO, PARA CIRCULOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2021	Material	M	1,1000000	10,85	11,90
				MO sem LS =>	4,01	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,47	MO com LS =>	4,01
						Valor com BDI =>	20,55
				Quant. =>	10,55	Preço Total =>	216,60
15.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	81638 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" X 2" ALTA (2,50 M DO PISO), PVC, PRETO, PARA CIRCULOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 08/2023	Eletróduto	UN	1,0000000	30,20	30,20
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	ALUGAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLETOS	Paralelos e Perpendiculares	H	0,0800000	22,27	1,78
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLETOS	Paralelos e Perpendiculares	H	0,0800000	28,70	2,30
Composição Auxiliar	88269 SINAPI	ALUGAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLETOS	Paralelos e Perpendiculares	H	0,0800000	22,27	1,78
Insumo	00001872 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE 4" X 2" X 2", PRETO, PARA CIRCULOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 08/2023	Material	UN	1,0000000	2,63	2,63
				MO sem LS =>	19,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,14	MO com LS =>	19,79
						Valor com BDI =>	36,34
				Quant. =>	19,00	Preço Total =>	890,46



OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT

BDI: 20,34%

ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA

SINAPI: 02-2026

PROPRIO: 01-2026

DATA

MARÇO DE 2026

Composições

15.16	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91941 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	11,30	11,30
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m²	0,0009000	729,90	0,65
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1640000	22,27	3,65
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1640000	26,70	4,37
Insumo	00001872 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	2,63	2,63
				MO sem LS =>	5,97	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,29	MO com LS =>	5,97
						Valor com BDI =>	13,59
				Quant. =>	10,00	Preço Total =>	135,90

15.17	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91940 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	17,52	17,52
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m²	0,0009000	729,90	0,65
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2910000	26,70	7,76
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2910000	22,27	6,48
Insumo	00001872 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	2,63	2,63
				MO sem LS =>	10,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,56	MO com LS =>	10,52
						Valor com BDI =>	21,08
				Quant. =>	6,00	Preço Total =>	126,48

15.18	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91937 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	15,56	15,56
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2220000	22,27	4,94
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2220000	26,70	5,92
Insumo	00001871 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	4,70	4,70
				MO sem LS =>	7,94	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,16	MO com LS =>	7,94
						Valor com BDI =>	18,72
				Quant. =>	26,00	Preço Total =>	486,72

15.19	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	26,82	26,82
Composição Auxiliar	91952 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	16,95	16,95
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	9,87	9,87
				MO sem LS =>	12,87	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,45	MO com LS =>	12,87
						Valor com BDI =>	32,27
				Quant. =>	5,00	Preço Total =>	161,35

15.20	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91982 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	41,26	41,26
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	9,87	9,87
Composição Auxiliar	91990 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	31,39	31,39
				MO sem LS =>	22,86	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	8,39	MO com LS =>	22,86
						Valor com BDI =>	49,65
				Quant. =>	30,00	Preço Total =>	1.489,50

OBRA: AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL - CONSTRUÇÃO DE SALAS DE AULAS E BANHEIROS
 ENDEREÇO: RUA PROFESSOR ANGELO JOSÉ DA ROCHA Nº. 1051 BAIRRO AEROPORTO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PORTO ESPERIDIÃO/MT
 BDI: 20,34%
 ÁREA: 1,00,00 M²

REFERENCIA
 SINAPI: 02-2026
 PROPRIO: 01-2026
 DATA
 MARÇO DE 2026

Composições

15.21	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103762 SINAPI	LUMINARIA PROJEÇÃO DE 120W		UN	1,0000000	23,00	23,00
Composição	80240 SINAPI	ALUMINIO 6061 T6000		M	8,7500000	22,27	194,36
Composição	80241 SINAPI	ALUMINIO 6061 T6000		M	8,7500000	22,27	194,36
Item	00039365 SINAPI	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE 120W		UN	1,0000000	6,75	6,75
				MO sem LS =>	12,07	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,67	MO com LS =>	12,07
						Valor com BDI =>	27,67
				Quant. =>	28,00	Preço Total =>	719,42

15.22	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101676 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA		UN	1,0000000	109,49	109,49
Composição	87367 SINAPI	ALUMINIO 6061 T6000		M	8,0000000	718,30	5746,40
Composição	80240 SINAPI	ALUMINIO 6061 T6000		M	8,0000000	22,27	178,16
Composição	80241 SINAPI	ALUMINIO 6061 T6000		M	8,0000000	22,27	178,16
Item	00039795 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAS E DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTO		UN	1,0000000	64,38	64,38
				MO sem LS =>	31,31	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	22,25	MO com LS =>	31,31
						Valor com BDI =>	131,65
				Quant. =>	2,00	Preço Total =>	263,30

15.23	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	80240 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A		UN	1,0000000	11,21	11,21
Composição	80241 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A		M	8,0000000	22,27	178,16
Composição	80242 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A		M	8,0000000	22,27	178,16
Item	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE, 1/2" X 1/2"		UN	1,0000000	1,42	1,42
Item	00034853 SINAPI	DISJUNTOR TERMO-MAGNETICO PARA 25A		UN	1,0000000	7,50	7,50
				MO sem LS =>	1,67	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,28	MO com LS =>	1,67
						Valor com BDI =>	13,49
				Quant. =>	4,00	Preço Total =>	53,96

15.24	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	80240 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A		UN	1,0000000	11,21	11,21
Composição	80241 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A		M	8,0000000	22,27	178,16
Composição	80242 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A		M	8,0000000	22,27	178,16
Item	00034853 SINAPI	DISJUNTOR TERMO-MAGNETICO PARA 25A		UN	1,0000000	7,50	7,50
Item	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE, 1/2" X 1/2"		UN	1,0000000	1,42	1,42
				MO sem LS =>	2,28	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,44	MO com LS =>	2,28
						Valor com BDI =>	14,48
				Quant. =>	6,00	Preço Total =>	86,88