



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E CULTURA

Rua Rio Grande do Sul, 1907, Conjunto Castelo Branco , Rio Branco/AC, CEP 69.911-018
- www.see.ac.gov.br

RELATÓRIO DE ANÁLISE N° 40/2025/SEE - DIAPRO

Processo n° 0014.015386.00039/2025-14

ANÁLISE TÉCNICA DA HABILITAÇÃO

De acordo com o objeto descrito a seguir, e em atenção ao **OFÍCIO N° 6564/2025/SEAD**, analisamos a habilitação técnica, relatando o que se segue:

1. OBJETO

· **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 053/2025 - COMPRASGOV N.º 90053/2025 - SEE**

· **Contratação de empresa de Engenharia para a Construção de Laboratório na Escola Estadual João Batista Aguiar no município de Rio Branco.**

· **Município:** Rio Branco - Acre.

2. DA ANÁLISE DA HABILITAÇÃO

Conforme consta no **Item 10. DA HABILITAÇÃO** do **EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 053/2025 - COMPRASGOV N.º 90053/2025 - SEE** (SEI n° 0015655936) segue o que se pede abaixo para habilitação da licitante:

10.3 As empresas licitantes deverão apresentar a seguinte documentação relativa à Habilitação Jurídica, à Regularidade Fiscal e Trabalhista, Qualificação Econômico-Financeira, Qualificação Técnica:

10.3.4 Qualificação Técnica

a) Registro ou inscrição da empresa licitante e do(s) profissional(is): a) **Engenheiro Civil ou Arquiteto e Urbanista ou Técnico Equivalente**; b) **Técnico ou Engenheiro de Segurança do Trabalho (dimensionamento Conforme Norma Regulamentadora NR 4 – Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho)** na entidade profissional competente. Para o licitante vencedor da licitação, caso não seja do Acre, por ocasião da assinatura do contrato será exigido o visto da entidade profissional competente.

a.1) Caso o registro ou inscrição do(s) profissional(ais) acima esteja(m) no descritos no na entidade profissional da licitante, não há a necessidade de apresentar o registro ou inscrição individual(ais) desse(s) profissional(ais).

b) Para fins de **habilitação técnico-profissional**: comprovação de que os profissionais indicados pela empresa na data da licitação terem executado, a qualquer tempo, obras/serviços de características técnicas compatíveis com o objeto desta licitação, através de certidão de acervo técnico CAT e/ou atestado(s), em nome do próprio Responsável Técnico, fornecido por pessoas jurídicas de direito público ou privado, **devidamente certificados pela entidade profissional competente**, obedecendo, para as parcelas de maior relevância, que deverão estar explicitadas **conforme constante a seguir**:

Item	Descrição dos serviços	Unidade	Quantidades
------	------------------------	---------	-------------

1	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M ²	1,00
2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M ²	1,00
3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M ²	1,00
4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M ²	1,00
5	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1,00
6	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M ²	1,00

b.1) A comprovação de vínculo profissional se fará: a) por contrato de prestação de serviço celebrado de acordo com a legislação civil, ou; b) por meio de cópia autenticada da CTPS – Carteira de Trabalho e Previdência Social acompanhada de cópia do Registro de Empregados, no caso de empregado da licitante, ou c) declaração de disponibilidade e futura contratação do profissional assinada pelo responsável da empresa licitante e pelo próprio profissional ou; d) Comprovação de registro como responsável técnico pela empresa licitante junto à entidade competente ou; e) por meio do Contrato Social da Empresa ou Certidão de Pessoa Jurídica do CREA, para o sócio ou proprietário;

c) Para fins de **habilitação técnico-operacional:**

c.1) A licitante deverá apresentar um ou mais atestados de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente identificada, em nome do licitante, relativo à execução de obra ou serviço de engenharia, compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação, obedecendo, para as parcelas de maior relevância, que deverão estar explicitadas conforme tabela abaixo; **ou**

c.2) Certidão(ões) de Acervo Técnico com registro de atestado, devidamente certificados pela entidade profissional competente, desde que esta identifique como CONTRATADA a própria licitante, relativo à execução de obra ou serviço de engenharia, compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação, obedecendo, para as parcelas de maior relevância, que deverão estar explicitadas conforme tabela abaixo.

Item	Descrição dos serviços	Unidade	Quantidades
1	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M ²	140,00
2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M ²	60,00
3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M ²	140,00
4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M ²	280,00

5	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	6,00
6	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M²	190,00

Obs.: Para melhor entendimento das unidades de medida e discriminação dos serviços, poderá ser consultado o **Anexo IV - planilhas orçamentárias**

Notas:

I - A fim de comprovar as informações contidas nos atestados de capacidade de capacidade técnica operacional, apresentados, poderá ser solicitado das licitantes, cópia do contrato que deu origem ao referido atestado, e/ou das certidões de acervo técnico (CAT), como forma de conferir autenticidade e veracidade das informações constantes nos documentos emitidos em nome das licitantes.

II - Para fins de qualificação técnico-operacional, **será vedada a apresentação de CAT Sem Registro de Atestado**

III - Em se tratando de CREA, deverá ser apresentada Certidão de Acervo Técnico – CAT;

IV - Em se tratando de CAU, deverá apresentar Certidão de Acervo Técnico com Atestado – CAT-A, conforme art. 11 da Resolução nº 93, de 07 de novembro de 2014 do CAU/BR.

1. Licitante: CONSTRUTORA VALE DO YACO

A Empresa **CONSTRUTORA VALE DO YACO** apresentou documentação para análise da habilitação técnica.

A Empresa apresentou o descrito no Item 10.3.4 da Qualificação Técnica, de acordo com a Tabela 01 abaixo e analisado o quantitativo conforme planilha em anexo (SEI nº 0016412964).

Item	Descrição dos serviços	Unidade	Quantidades	Técnico Operacional	Técnico Profissional
1	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M²	140,00	Não Suficiente	Não Atende
2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²	60,00	Suficiente	Atende
3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M²	140,00	Suficiente	Atende
4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M²	280,00	Suficiente	Atende
5	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	6,00	Suficiente	Atende

6	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M²	190,00	Suficiente	Atende
---	--	----	--------	------------	--------

Tabela 01 - Serviços Requeridos CONSTRUTORA VALE DO YACO.

Após análise da documentação de habilitação da licitante (SEI nº 0016326229), conforme consta na planilha de análise de habilitação (SEI nº 0016412964) a licitante comprovou parcialmente o que se pede dos quantitativos dos serviços requeridos do Item 10.3.4 referente a qualificação técnica operacional e profissional.

A licitante na página 137, até 142 do documento de habilitação (SEI nº 0016326229) apresentou a relação de equipe técnica mínima e declaração de autorização de inclusão e contratação futura.

Deste modo, a Empresa comprovou o que se pede no Edital, na **alínea a** do Item 10.3.4, de acordo com a Tabela 02 abaixo:

Item	Descrição	Quantidade	Profissional Apresentado	Empresa	Folha
1	Engenheiro Civil ou Arquiteto e Urbanista ou Técnico Equivalente; Técnico ou Engenheiro de Segurança do Trabalho (dimensionamento Conforme Norma Regulamentadora NR 4 – Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho)	01	Gaudêncio Carneiro de Lima Neto CAU nº A91220-4 Arquiteto e Urbanista e Engenheiro de Segurança do Trabalho (Especialização)	Construtora Vale do Yaco	131
2	Engenheiro Civil ou Arquiteto e Urbanista ou Técnico Equivalente; Técnico ou Engenheiro de Segurança do Trabalho (dimensionamento Conforme Norma Regulamentadora NR 4 – Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho)	01	Charles da Silva Martins CREA 8552 D/AC Engenheiro Civil e Técnico em Segurança do Trabalho MTE 0001001/AC	Construtora Vale do Yaco	133, 137, 139, 140 e 145
3	Engenheiro Civil ou Arquiteto e Urbanista ou Técnico Equivalente;	01	Talis da Silva e Silva CREA 21.505 D/AC Engenheiro Civil	Construtora Vale do Yaco	134, 137, 141 e 142

Tabela 02 - Equipe Técnica CONSTRUTORA VALE DO YACO.

Diante disso, sugere-se a **DILIGÊNCIA** da licitante para saneamento da habilitação conforme consta no Item 11. do edital.

11. DO SANAMENTO DA PROPOSTA E DA HABILITAÇÃO

11.1 Durante as fases de julgamento e de habilitação, a comissão de contratação, mediante decisão fundamentada, poderá realizar diligências para sanar erros ou falhas que não alterem a substância

das propostas e a validade jurídica dos documentos de habilitação.

11.1.1 A diligência deverá ser registrada em ata acessível aos licitantes.

11.2 Será vedada a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:

I - complementação de informações ou esclarecimentos adicionais acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes;

II - atualização de documentos cuja validade tenha expirado; e

III - comprovação de situação fática preexistente à época da abertura do certame.

11.3 Para os fins do disposto no inciso III do item acima, será admitida a juntada de certidão ou atestado não anexados à documentação originalmente apresentada, desde que tenham data anterior à abertura do certame ou se refiram inequivocamente à condição adquirida pelo licitante antes da abertura do certame.

11.4 Na falta de documentos de habilitação que consistam em mera declaração do licitante sobre fato preexistente ou em simples compromisso por ele firmado, poderá ser concedido prazo para saneamento da falha.

11.5 A realização de diligências não conferirá ao licitante novo prazo ou oportunidade de obter condição ou requisito que antes não detinha, nem autorizará a comissão de contratação a fazer exigências novas não previstas no edital.

11.6 Na hipótese de necessidade de envio de documentos complementares à proposta e à habilitação, os documentos deverão ser apresentados em formato digital, no prazo mínimo de **02 (duas) horas**, a contar da solicitação da comissão de contratação.

11.6.1 O prazo de que trata o item anterior poderá ser prorrogado por igual período, antes do término do prazo originalmente previsto, mediante solicitação do licitante através do chat no sistema eletrônico ou através do e-mail: selic.protocolo@gmail.com, a critério da comissão de contratação.

11.7 Sendo necessária a suspensão da sessão pública para a realização de diligências, o reinício se dará mediante aviso prévio no sistema eletrônico, com, no mínimo, 24 (vinte e quatro) horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

11.8 Quando todos os licitantes forem desclassificados ou inabilitados, a Administração Pública poderá fixar o prazo de até 08 (oito) dias úteis para a apresentação de novas propostas escoimadas das causas de desclassificação ou inabilitação.

3. DO RESULTADO

Conforme as ocorrências relatadas, sugere-se à **DILIGÊNCIA** da licitante **CONSTRUTORA VALE DO YACO** de acordo com a tabela 03 abaixo:

Empresa	Situação
CONSTRUTORA VALE DO YACO	DILIGÊNCIA

Tabela 03 – Habilitação Final

Elaborado por:

Jucilene da Silva Araújo
Engenheira Civil
CREA nº 21.996 D/AC

Aprovado por:

Ana Claudia Ramos da Cunha
Chefe da Divisão de Avaliação e Projetos - DIAPRO



Documento assinado eletronicamente por **ANA CLAUDIA RAMOS DA CUNHA, Chefe de Divisão**, em 16/07/2025, às 10:42, conforme horário oficial do Acre, com fundamento no art. 11, § 3º, da [Instrução Normativa Conjunta SGA/CGE nº 001, de 22 de fevereiro de 2018](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://www.sei.ac.gov.br/autenticidade>, informando o código verificador **0016412961** e o código CRC **91D20A01**.

ANÁLISE DA HABILITAÇÃO DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 053/2025 - COMPRASGOV N.º 90053/2025 - SEE

Técnico Operacional														SOMATÓRIO	SITUAÇÃO		
CONSTRUTORA VALE DO VACO																	
ITEM	UND	QUANT. EXIGIDA	DISCRIMINAÇÃO	ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA CONTRATO N.º 163/2018 SEINFRA	ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA CONTRATO N.º 967/2022 CBMAC	ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA CONTRATO N.º 986/2022 CBMAC	ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA CONTRATO N.º 644/2026 SEINFRA	ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA CONTRATO N.º 093/2020	ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA CONTRATO N.º 401/2011	ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA CONTRATO N.º 647/2014	ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA CONTRATO N.º 103/2018	ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA CONTRATO N.º 062/2018	ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA CONTRATO ART N.º 820/035487	CERTIFICADO DE ACERVO TÉCNICO N.º 6060258			
1	m²	140,00	TAPUÍME COM TELHA METÁLICA, AF. 03/2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00	NÃO SUFICIENTE	
2	m²	60,00	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	-	100,50	100,50	-	42,07	-	-	-	37,12	-	-	280,19	SUFICIENTE	
3	m²	140,00	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 12/2021	361,60	228,81	228,81	537,64	-	-	748,00	-	22,86	-	1.163,10	1.163,10	4.453,92	SUFICIENTE
4	m²	280,00	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANCOS CEGOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÁOS, ESPESSURA DE 25 MM, AF. 08/2022	850,21	398,46	398,46	1.405,42	149,07	-	1.496,00	140,00	-	-	2.122,80	-	7.024,90	SUFICIENTE
5	UND	6,00	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO, AF. 07/2019	13,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,00	SUFICIENTE
6	m²	190,00	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO, AF. 07/2019	252,84	-	-	264,24	-	-	-	444,00	-	-	-	-	982,57	SUFICIENTE

Técnico Profissional														SOMATÓRIO	SITUAÇÃO		
ARQUITETO & URBANISTA GAUDÊNCIO CARNEIRO DE LIMA NETO CAU N.º A91220-4																	
ITEM	UND	QUANT. EXIGIDA	DISCRIMINAÇÃO	ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA CONTRATO N.º 163/2018 SEINFRA	ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA CONTRATO N.º 103/2018	ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA CONTRATO N.º 062/2018											
1	m²	1,00	TAPUÍME COM TELHA METÁLICA, AF. 03/2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00	NÃO SUFICIENTE
2	m²	1,00	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	-	37,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,12	SUFICIENTE
3	m²	1,00	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 12/2021	361,60	22,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	384,46	SUFICIENTE
4	m²	1,00	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANCOS CEGOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÁOS, ESPESSURA DE 25 MM, AF. 08/2022	850,21	64,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	914,69	SUFICIENTE
5	UND	1,00	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO, AF. 07/2019	13,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,00	SUFICIENTE
6	m²	1,00	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO, AF. 07/2019	252,84	21,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	274,33	SUFICIENTE

Técnico Profissional														SOMATÓRIO	SITUAÇÃO		
ENGENHEIRO CIVIL CHARLES DA SILVA MARTINS																	
ITEM	UND	QUANT. EXIGIDA	DISCRIMINAÇÃO	CAT COM REGISTRO DE ATESTADO 406/07024	CAT COM REGISTRO DE ATESTADO 406/07024												
1	m²	1,00	TAPUÍME COM TELHA METÁLICA, AF. 03/2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00	NÃO SUFICIENTE
2	m²	1,00	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	12,23	67,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,54	SUFICIENTE
3	m²	1,00	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 12/2021	9,00	369,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	378,99	SUFICIENTE
4	m²	1,00	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANCOS CEGOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÁOS, ESPESSURA DE 25 MM, AF. 08/2022	42,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,30	SUFICIENTE
5	UND	1,00	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO, AF. 07/2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00	NÃO SUFICIENTE
6	m²	1,00	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO, AF. 07/2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00	NÃO SUFICIENTE


Jucilene da Silva Araújo
 Engenheira Civil
 CREA 21.996 D/AC
 ANÁLISADO POR:
 JUCILENE DA SILVA ARAÚJO
 ENGENHEIRA CIVIL CREA 21.996 O/AC