



COMISSÃO SETORIAL PERMANENTE DE LICITAÇÃO - COPEL

RELATÓRIO DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS TÉCNICAS

1. DADOS GERAIS

- 1.1 Modalidade: REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO RDC PRESENCIAL № 007/2018
- 1.2 **Objeto:** Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de elaboração e compatibilização de projetos básico e executivo de arquitetura e engenharia, e execução da obra de reconstrução do **CMEI ELOYNA BARRADAS** da Secretaria Municipal da Educação SMED, no regime de contratação integrada previsto na lei nº 12.462/2011, conforme especificado no anteprojeto e seus anexos.
- 1.3 Processo nº: 8877/2017
- 1.4 Data de Abertura do(s) Envelope(s) 01 Proposta(s) Técnica(s): 08/06/2018 às 09h30min
- 2. CONSIDERAÇÕES

LICITANTES PARTICIPANTES:

- **1. CONSÓRCIO QUALY-JCA** − representado pelo Sr. Eliabe Loula Dourado Souza, portador do RG nº 12.900.928-85 SSP/BA, através de Procuração com firma reconhecida;
- **2. CONSÓRCIO CS/GBM** representado pela Sra. Edleuza Gomes Sacramento, portadora do RG nº 05.698.756-09 SSP/BA, através de Procuração com firma reconhecida;
- **3. CONSÓRCIO SJ & GARQ** representado pela Sra. Sabrina Estrela de Souza, portadora do RG nº 13.185.464-00 SSP/BA, através de Procuração com firma reconhecida;
- **4. CONSÓRCIO BMV/FPMF** representado pela Sra. Michelle Macedo de Souza, portadora do RG nº 1017314349 SSP/BA;
- **5. PEJOTA CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA –** representado pelo Sr. José Augusto Rodrigues Leite, portador do RG nº 01.597.631-93 SSP/BA, através de Procuração com firma reconhecida.

Registrou-se em ata de sessão pública que, inobstante a ampla publicidade do referido RDC por meio do Diário Oficial do Município, Diário Oficial da União – DOU, Jornal Correio da Bahia e pelo endereço eletrônico , bem como a lista de downloads acostada ao presente relatório, atestando diversos interessados no certame, apenas 04 (quatro) Consórcios e 01 (um) licitante acima referenciados apresentaram propostas para o certame.

A Presidente informou naquela assentada, que seriam abertos apenas os Envelopes nº 01 - Propostas Técnicas dos participantes, e que os documentos técnicos e os registros sinalizados, seriam analisados posteriormente pela Comissão de Licitação, subsidiada pelo setor técnico competente, DIRE/SMED, conforme preceitua o item 12.1.7 do edital.

3. DA ABERTURA DOS ENVELOPES Nº 01 - PROPOSTAS TÉCNICAS

- 3.1 Após a abertura dos Envelopes nº "01" Propostas Técnicas dos participantes acima referenciados, em sessão pública do dia 08/06/2018 às 09h30m, os documentos foram passados para os licitantes presentes, a fim de que fossem analisados e rubricados, ocorrendo o seguinte registro ditado oralmente, transcrito e acostado em Ata da sessão pública:
- A representante do **BMV/FPMF** registrou que o **CONSÓRCIO SJ & GARQ** apresentou projetos para a instalação de GLP por profissional qualificado em engenharia civil e no Edital solicita qualificação em engenharia mecânica;
- Continua em informar que o **CONSÓRCIO SJ & GARQ** também apresentou projetos em terraplanagem por profissional engenheiro agrimensor e no edital solicita qualificação em engenharia civil. Ainda afirma que para projetos de incêndio o supracitado consórcio apresentou "CAT'S" por engenheiro civil, porém não especialista em segurança do trabalho conforme solicitado em edital.

- A representante do **CONSÓRCIO CS/GBM** registrou a empresa **PEJOTA CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA** não apresentou a chancela do CREA e nem a autenticação nos seguintes atestados técnicos:

```
- CAT 2620160000323 (Págs. 382 a 385);

- CAT 2620150010061 (Págs. 387 a 391);

- CAT 2620150008685 (Págs. 392 a 398);

- CAT 2620160001768 (Págs. 400 a 410);

- CAT 2620160000947 (Págs. 446 a 454);

- CAT 2620150011594 (Págs. 456 a 459);

- CAT 2620150009454 (Págs. 461 a 465);

- CAT 2620150008356 (Págs. 467 a 472);

- CAT 2620150009523 (Págs. 474 a 485);

- CAT 2620160000962 (Págs. 487 a 495);

- CAT 2620160001742 (Págs. 497 a 520)".
```

Em cumprimento aos princípios da ampla defesa e do contraditório, a Presidente concedeu a palavra ao representante da empresa para se pronunciar acerca dos registros no Boletim de Ocorrência:

- O representante da empresa **PEJOTA CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA** optou por não se se manifestar.
- A representante do **CONSÓRCIO SJ & GARQ** não se manifestou por não se encontrar presente na assentada e por não ter sido credenciada".

4. DO ENVIO DOS DOCUMENTOS E REGISTRO PARA ANÁLISE DO SETOR TÉCNICO COMPETENTE

Os documentos dos licitantes participantes, relativos às propostas técnicas, bem como o registro efetuado em ata, foram enviados em 08/06/2018 para o setor técnico competente, **Diretoria de Infraestrutura da Rede Escolar – DIRE/SMED**, para análise e emissão de parecer técnico acerca da documentação solicitada no Anexo I - Anteprojeto daquela Diretoria, quanto à qualificação técnica e ao registro levantado.

5. DO PARECER DA DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA DA REDE ESCOLAR - DIRE

Após análise dos documentos referentes às PROPOSTAS TÉCNICAS, a DIRE se pronunciou emitindo Relatório Técnico de Julgamento das Propostas Técnicas, em **24/07/2018**, o qual se encontra acostado aos autos e que fará parte integrante deste relatório, sinalizando o que segue:

LICITANTE PARTICIPANTE:

- CONSÓRCIO BMV - FPMF.

Do Julgamento do Envelope 01 – da Proposta Técnica: ENVELOPE 1 – Proposta Técnica Análise da Proposta Técnica

Conforme item 07 do edital, em análise à proposta técnica e todos os anexos apresentados pelo **Consórcio BMV e FPMF**, passa-se a pontuar a documentação apresentada, encontrando-se o resultado a seguir:

Descrição do Item	Análise	Observações
7.4.2.1 Carta de apresentação da PROPOSTA TÉCNICA, obrigatoriamente assinada pelo representante legal da licitante. A Proposta Técnica deverá ser redigida em língua portuguesa, impressa em papel timbrado da licitante, com todas as páginas do corpo principal e de seus anexos devidamente numeradas e rubricadas, com assinatura na última folha, sem emendas, rasuras, acréscimos ou entrelinhas, em linguagem clara, objetiva e que não dificulte a exata compreensão de seu enunciado, constando como data do dia fixado para entrega dos envelopes à Comissão Setorial Permanente de Licitação-COPEL.	ATENDE AO EDITAL	-

7.4.2.2 Registro da(s) pessoa(s) jurídica(s) licitante em qualquer uma das regiões do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) e/ou Conselho Regional de Arquitetura e Urbanismo (CAU).	ATENDE AO EDITAL	-
7.4.2.3 Indicação Nominal das Equipes Técnicas para cada uma das áreas de projeto indicadas no presente Anteprojeto, com indicação, obrigatória , da função de cada um, conforme tabela abaixo.	ATENDE AO EDITAL	-
7.4.3.5 Termo de indicação do pessoal técnico qualificado, no qual os profissionais indicados pela licitante, para fins de comprovação de capacidade técnica, declarem que participarão, a serviço da licitante, das fases de planejamento e execução das obras. Este termo deverá ser firmado pelo representante da licitante com o ciente do profissional;	ATENDE AO EDITAL	

	Projetos (Áreas)	Parâmetros para pontuação do item	ATESTADOS PROFISSIONAIS - CAT'S APROVADAS	ATESTADOS OPERACIONAIS APROVADOS	Pontuação Obtida	
	Compatibilização		152599 – 5.637,93 m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (272)		
1		A cada 1300 m ² de projetos	288479 - 3318,92m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (246)	20	
1	do projeto de arquitetura	validados distintos	234288 - 2698,82m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (303)	20	
			186056 – 1500 m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (336)		
2	Projeto de terraplanagem	A cada 850 m² de projetos validados distintos	402372 - 2246,38m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (312)	5	
	Commodibilização	A cada 1300 m² de projeto	186056 – 1500 m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (345)		
3	Compatibilização do projeto	do projeto	estrutural em projetos	152599 – 5637,93 m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (272)	15
	estrutural	validados distintos	234288 - 2698,82m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (303)		
	Compatibilização de projeto	~ A cada 1300 m²	152599 – 5637,93 m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (272)		
4		de projetos validados	186056 – 1500 m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (345)	6	
	hidráulico	distintos	234288 - 2698,82m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (303)		
			234288 – 30 KVA	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (303)		
_		A cada 30 KVA em projetos	em projetos	152599 – 30 KVA	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (272)	
5		elétricos validados	402372 – 30 KVA	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (312)	8	
		distintos	186056 – 30 KVA	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (345)		
6	Compatibilização do projeto de drenagem e impermeabilização	A cada 1300 m² de projeto validos distintos	152599 – 5637,93 m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (272)	2	
	Community in	A d- 4200 3	186056 – 1500 m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (345)		
7	Compatibilização do projeto de incêndio	A cada 1300 m ² de projeto	152599 – 5637,93 m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (272)	6	
		validos distintos	234288 - 2698,82m²	FPMF Arquitetos Associados LTDA ME (303)		

		_		FPMF Arquitetos Associados			
	Projeto de instalações de GLP		Projeto de de projetos de GLP de projetos	291538 – 1455,06 m²	LTDA ME (327)		
8		-				FPMF Arquitetos Associados	4
	,	validos distintos	152599 - 5637,93 m²	LTDA ME (272)			
				FPMF Arquitetos Associados			
	Elaboração de	A 1300 m² de	152599 – 5.637,93 m²	LTDA ME (272)			
		elaboração de		FPMF Arquitetos Associados			
_	planilhas	planilhas	234288 – 2.698,82m²	LTDA ME (303)			
9	orçamentárias	orçamentárias		FPMF Arquitetos Associados	20		
	detalhadas de	detalhadas de	186056 – 1.500,00m²	LTDA ME (345)			
	obras públicas	obras públicas	obras públicas	FPMF Arquitetos Associados			
			282158 – 3.318,92m²	LTDA ME (373)			
			224288 2608 82-2	FPMF Arquitetos Associados			
	C		234288 - 2698,82m²	LTDA ME (303)			
	Coordenação dos	A cada 1300 m²	200470 2240 02?	FPMF Arquitetos Associados			
10	projetos	de projetos	288479 - 3318,92m²	LTDA ME (246)	20		
10	complementares	validados	152500 5627.02 m²	FPMF Arquitetos Associados	20		
	de arquitetura e engenharia	distintos	152599 - 5637,93 m²	LTDA ME (272)			
	engennana		201520 1455 06 2	FPMF Arquitetos Associados			
			291538 - 1455,06m²	LTDA ME (327)			
			791/2016 1200 00 m²	BMV Construções e			
		A and 1200 m²	781/2016 – 1300,00 m²	Incorporações Ltda (411)			
		A cada 1300 m² de obras	305496/2015 – 1300,00 m²	BMV Construções e			
11	Experiência na	executadas de	305496/2015 – 1300,00 M ⁻	Incorporações Ltda (384)	20		
11	execução de obras		PA 20120002244 2070 08m ²	BMV Construções e	20		
		prédios públicos privados		Incorporações Ltda (401)			
			62640/2017 – 1300,00 m²	BMV Construções e			
			62640/2017 = 1300,00 III	Incorporações Ltda (426)			
			BA 20130002344 - 4560,00m²	BMV Construções e			
			BA 20130002344 - 4360,00111	Incorporações Ltda (401)			
			781/2016 – 2000,00m² 62640/2017 – 2000,00m²	791/2016 - 2000 00m²	BMV Construções e		
					781/2016 – 2000,00111	Incorporações Ltda (411)	
		62640/2017 – 2000,00m²		BMV Construções e			
			Incorporações Ltda (427)				
			62642/2017 - 2000,00m²	BMV Construções e			
	Experiência da	A cada 2000 m²	02042/2017 2000,00111	Incorporações Ltda (437)			
12	execução de	de forma em	36850/2016 - 2000,00m²	BMV Construções e	10		
12	forma em madeira	madeira	30030,2010 2000,00111	Incorporações Ltda (451)	10		
		executada	BA20110001467 – 1.881,90 m ²	BMV Construções e			
			22022002.07 2.002,00	Incorporações Ltda (473)			
			21121/2016 – 973,44 m²	BMV Construções e			
				Incorporações Ltda (500)			
			77842/2017 – 1.594,65 m²	BMV Construções e			
			- , ,	Incorporações Ltda (485)			
			305496/2015 - 5007,46m²	BMV Construções e			
			, ,	Incorporações Ltda (384)			
			BA 20130002344 – 24.915,00 Kg	BMV Construções e			
			,	Incorporações Ltda (401)			
			62640/2017 – 75.321,90 Kg	BMV Construções e			
				Incorporações Ltda (427)			
			BA 20130001503 – 3.908,00 Kg	BMV Construções e			
			Incorporações Ltda (444)				
	Experiência na	A cada 33.500 kg	781/2016 – 25.503,14 Kg	BMV Construções e			
13	execução de	de armação em		Incorporações Ltda (411)	8		
	armação em aço	aço p/ estrutura de concreto	62642/2017 – 38.512,80 Kg	BMV Construções e			
		ue concreto		Incorporações Ltda (437)			
			36850/2016 – 23.800,00 Kg	BMV Construções e			
				Incorporações Ltda (451)			
			BA20110001467 – 12.466,59 Kg	BMV Construções e			
				Incorporações Ltda (473) BMV Construções e			
			21121/2016 – 11.383,04 Kg	Incorporações Ltda (500)			
				ilicorporações Liua (500)			

			77842/2017 – 8.504,80 Kg	BMV Construções e		
			77842/2017 – 8.304,80 Kg	Incorporações Ltda (485)		
			305496/2015 – 65.611,74Kg	BMV Construções e Incorporações Ltda (384)		
				62640/2017 - 836,91m³	BMV Construções e Incorporações Ltda (427)	
			62642/2017 – 427,92 m³	BMV Construções e Incorporações Ltda (437)		
	Experiência na	A cada 710 m³ de execução de	BA 20130002344 – 490,69 m³	BMV Construções e Incorporações Ltda (401)		
14	execução de concreto	concreto estrutural c/	36850/2016 – 225,79 m³	BMV Construções e Incorporações Ltda (451)	4	
	estrutural	resistência igual ou superior a 25	781/2016 – 268,3 m³	BMV Construções e		
		MPA	77842/2017 – 106,31 m³	Incorporações Ltda (411) BMV Construções e		
			305496/2015 - 1087,83m³	Incorporações Ltda (485) BMV Construções e		
			305496/2015 - 1307,65m²	Incorporações Ltda (384) BMV Construções e		
			781/2016 - 1181,30m²	Incorporações Ltda (384) BMV Construções e		
			62640/2017 – 1.448,49m²	Incorporações Ltda (411) BMV Construções e		
15	Experiência na execução de piso industrial alta resistência	execução de piso área executada	62642/2017 – 2.198,23m²	Incorporações Ltda (427) BMV Construções e	10	
		•	resistência alta resistência 36850/2016 – 1.181,30m²	36850/2016 – 1.181,30m²	Incorporações Ltda (437) BMV Construções e Incorporações Ltda (451)	
				RA 20130002344 - 1752 05m ² BMV (BMV Construções e Incorporações Ltda (401)	
			62643/2017 – 3.895,25m²	BMV Construções e Incorporações Ltda (520)		
16	Plano de Trabalho: Metodologia para a elaboração dos projetos executivos de arquitetura e engenharia	Fluxograma das atividades	O fluxograma das atividades dos projetos , item obrigatório, foi apresentado pelo Consórcio na página 114 e atende a todas fases de execução, desde as informações iniciais, passando pelo estudo preliminar, projeto básico e executivo, cruzando as etapas com as disciplinas exigidas pelo contrato, resumidas da seguinte maneira: arquitetura e engenharia.		20	
17	Plano de Trabalho: Metodologia para a elaboração dos projetos executivos de arquitetura e engenharia	Elaboração dos projetos executivos de arquitetura e engenharia na plataforma CAD	O Consórcio cumpriu com e inicialmente que atuaria em plat partir da página 118, a sua me projetos executivos e seu plar detalha	aforma CAD e descrevendo, a etodologia de execução dos no de trabalho minucioso e	20	
18	Plano de Trabalho: Adoção de critérios de sustentabilidade à edificação	a) Apresentação de critérios de sustentabilidade à edificação em relação à economia de água	O Consórcio atendeu a este critério, apresentando um texto único nas paginas 196 ate 205, porém didaticamente dividido, onde englobou o seu plano de trabalho para os critérios de sustentabilidade da edificação tanto durante o processo construtivo (fase de execução da obra), quanto o período de utilização da edificação pronta. Abordou: legislação; economia de água economia de energia elétrica; utilização racional dos recursos durante a obra; o tema dos resíduos sólidos e abordou a sustentabilidades na especificação dos matérias também no texto referente ao plano de trabalho para elaboração dos projetos. Abordou a manutenção sustentável da edificação durante a sua vida útil.		25	

			TOTAL	318
19	Plano de Trabalho: Metodologia para o planejamento da obra	Apresentação detalhada da metodologia para o planejamento da obra	O Consórcio atendeu a este item obrigatório, enfocando os itens mínimos tais como a descrição dos materiais e métodos para as principais etapas da obra, qualidade; organograma; planejamento e acompanhamento da obra etc.	20
		d) Apresentação de critérios de sustentabilidade à especificação de materiais e serviços que tenham menor custo de manutenção da edificação	O Consórcio atendeu a este critério, apresentando um texto único nas paginas 196 ate 205, porém didaticamente dividido, onde englobou o seu plano de trabalho para os critérios de sustentabilidade da edificação tanto durante o processo construtivo (fase de execução da obra), quanto o período de utilização da edificação pronta. Abordou: legislação; economia de água economia de energia elétrica; utilização racional dos recursos durante a obra; o tema dos resíduos sólidos e abordou a sustentabilidades na especificação dos matérias também no texto referente ao plano de trabalho para elaboração dos projetos. Abordou a manutenção sustentável da edificação durante a sua vida útil.	25
		c) Apresentação de critérios de sustentabilidade à edificação em relação a utilização racional de recursos durante a obra	O Consórcio atendeu a este critério, apresentando um texto único nas paginas 196 ate 205, porém didaticamente dividido, onde englobou o seu plano de trabalho para os critérios de sustentabilidade da edificação tanto durante o processo construtivo (fase de execução da obra), quanto o período de utilização da edificação pronta. Abordou: legislação; economia de água economia de energia elétrica; utilização racional dos recursos durante a obra; o tema dos resíduos sólidos e abordou a sustentabilidades na especificação dos matérias também no texto referente ao plano de trabalho para elaboração dos projetos. Abordou a manutenção sustentável da edificação durante a sua vida útil.	25
		b) Apresentação de critérios de sustentabilidade à edificação em relação à economia de energia	O Consórcio atendeu a este critério, apresentando um texto único nas paginas 196 ate 205, porém didaticamente dividido, onde englobou o seu plano de trabalho para os critérios de sustentabilidade da edificação tanto durante o processo construtivo (fase de execução da obra), quanto o período de utilização da edificação pronta. Abordou: legislação; economia de água economia de energia elétrica; utilização racional dos recursos durante a obra; o tema dos resíduos sólidos e abordou a sustentabilidades na especificação dos matérias também no texto referente ao plano de trabalho para elaboração dos projetos. Abordou a manutenção sustentável da edificação durante a sua vida útil.	25

- CONSÓRCIO SJ & GARQ.

Do Julgamento do Envelope 01 – da Proposta Técnica: ENVELOPE 1 – Proposta Técnica Análise da Proposta Técnica

Conforme item 07 do edital, em análise à proposta técnica e todos os anexos apresentados pelo **SJ & GARQ,** passa-se a pontuar a documentação apresentada, encontrando-se o resultado a seguir:

_			
Ī	Descrição do Item	Análise	Observações
L	3		3

	1	
7.4.2.1 Carta de apresentação da PROPOSTA TÉCNICA, obrigatoriamente assinada pelo representante legal da licitante. A Proposta Técnica deverá ser redigida em língua portuguesa, impressa em papel timbrado da licitante, com todas as páginas do corpo principal e de seus anexos devidamente numeradas e rubricadas, com assinatura na última folha, sem emendas, rasuras, acréscimos ou entrelinhas, em linguagem clara, objetiva e que não dificulte a exata compreensão de seu enunciado, constando como data do dia fixado para entrega dos envelopes à Comissão Setorial Permanente de Licitação-COPEL.	ATENDE AO EDITAL	-
7.4.2.2 Registro da(s) pessoa(s) jurídica(s) licitante em qualquer uma das regiões do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) e/ou Conselho Regional de Arquitetura e Urbanismo (CAU).	ATENDE AO EDITAL	-
7.4.2.3 Indicação Nominal das Equipes Técnicas para cada uma das áreas de projeto indicadas no presente Anteprojeto, com indicação, obrigatória, da função de cada um, conforme tabela abaixo.	ATENDE AO EDITAL	Para o item 6, especialidade Arquiteto / Engenheiro Civil especialista em Segurança, da Tabela de EQUIPE TÉCNICA MÍNIMA PARA COMPATIBILIZAÇÃO DOS PROJETOS foi apresentado o profissional Cesar Augusto Ramos Daltro, engenheiro com registro no CREA. Considerando que o profissional possui experiência comprovada em Projeto de Prevenção e Combate a Incêndio, conforme CAT 1043/2006; considerando ainda que, conforme legislação do CONFEA em vigor, o referido profissional tem permissão para atuar na área indicada, será aceito o profissional indicado para a área de Projeto de Prevenção e Combate a Incêndio.
7.4.3.5 Termo de indicação do pessoal técnico qualificado, no qual os profissionais indicados pela licitante, para fins de comprovação de capacidade técnica, declarem que participarão, a serviço da licitante, das fases de planejamento e execução das obras. Este termo deverá ser firmado pelo representante da licitante com o ciente do profissional;	ATENDE AO EDITAL	

	Projetos (Áreas)	Parâmetros para pontuação do item	ATESTADOS PROFISSIONAIS - CAT's APROVADAS	ATESTADOS OPERACIONAIS APROVADOS	Pontuação Obtida
			326902 - 12.015,30 m²	G.ARQUITETURA E	
				URBANISMO LTDA (44)	
	Compatibilização 1 do projeto de arquitetura	A cada 1300 m ²	330152 - 11.028,22 m²	G.ARQUITETURA E	20
1		do projeto de validados		URBANISMO LTDA (47)	
1			1828/2010 - 16.522,36 m²	G.ARQUITETURA E	
		distintos		URBANISMO LTDA (51)	
			427549 – 2.000,00 m²	G.ARQUITETURA E	
				URBANISMO LTDA (150)	
		A cada 850 m² de	329824 - 66.853,00 m²	G.ARQUITETURA E	
2	Projeto de	projetos validados	329824 - 66.853,00 III	URBANISMO LTDA (163)	20
2	terraplanagem	1	1004EE E2 726 00 m²	G. ARQUITETURA E	
		distintos	199455 – 52.726,00 m²	URBANISMO LTDA (166)	

Compatibilização do projeto estrutural em projetos validados distintos A cada 1300 m² A cada 1300 m² Significação A cada 1300 m² A cada 1300 m² Compatibilização A cada 1300 m²	ITETURA E O LTDA (169) ITETURA E O LTDA (172) TETURA E O LTDA (44) TETURA E O LTDA (51) TETURA E O LTDA (150) TETURA E O LTDA (47) TETURA E)
199457 - 39.011,74 m² G. ARQUI URBANISMO	TETURA E O LTDA (172) TETURA E O LTDA (44) TETURA E O LTDA (51) TETURA E O LTDA (150) TETURA E O LTDA (47))
Compatibilização do projeto estrutural em projetos validados distintos A cada 1300 m² A cada 1300 m² STARQUI URBANISM A cada 1300 m² A cada 1300 m² STARQUI URBANISM A cada 1300 m² A cada 1300	TETURA E O LTDA (44) TETURA E O LTDA (51) TETURA E D LTDA (150) TETURA E O LTDA (47))
Compatibilização A cada 1300 m²	O LTDA (44) TETURA E O LTDA (51) TETURA E O LTDA (150) TETURA E O LTDA (47))
Compatibilização do projeto estrutural em projetos validados distintos A cada 1300 m² 1828/2010 - 16.522,36 m² G.ARQUI URBANISMO G.ARQUI	TETURA E O LTDA (51) TETURA E O LTDA (150) TETURA E O LTDA (47))
Compatibilização do projeto estrutural em projetos validados distintos	O LTDA (51) TETURA E O LTDA (150) TETURA E O LTDA (47))
do projeto estrutural em projetos validados distintos 427549 - 2.000,00 m² G.ARQUI URBANISMO G.ARQ	TETURA E O LTDA (150) TETURA E O LTDA (47))
estrutural projetos validados distintos 427549 – 2.000,00 m² URBANISMO G.ARQUI URBAN	TETURA E O LTDA (150) TETURA E O LTDA (47)	J
distintos 330152 - 11.028,22 m² G.ARQUI URBANISM	TETURA E O LTDA (47)	
330152 - 11.028,22 m ² G.ARQUI' URBANISM 404567 - 1.600,00 m ² G.ARQUI' URBANISM Compatibilização A cada 1300 m ² 1828/2010 - 16 522 36 m ² G.ARQUI'	O LTDA (47)	
404567 - 1.600,00 m ² G.ARQUI URBANISM A cada 1300 m ² 1828/2010 - 16 522 36 m ² G.ARQUI	·	
404567 - 1.600,00 m ² URBANISM Compatibilização A cada 1300 m ² 1828/2010 - 16 522 36 m ² G.ARQUI	TETURA E	
ORBANISM A cada 1300 m ² 1828/2010 - 16 522 36 m ² G.ARQUI		
Compatibilização	O LTDA (52)	
	TETURA E	
4 de projeto de projetos URBANISMI	O LTDA (51)	
hidráulico Validados 330152 - 11 028 22 m² G.ARQUI	TETURA E	
distintos URBANISM	O LTDA (47)	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	TETURA E	
URBANISMO	O LTDA (150)	
$I = I = I = I = I = A0A567 - 30 \text{ KV} \Delta$	TETURA E	
URBANISM	O LTDA (52)	
I = I = I = I = I = I = I = I = I = I =	TETURA E	
S Compatibilização projetos elétricos URBANISMO	O LTDA (150)	
de projeto eletrico validados 330152 - 30 KVA G.ARQUI	TETURA E	
distintos URBANISM	O LTDA (47)	
Ι Ι 3/6907 - 30 ΚΛΔ Ι	TETURA E	
URBANISM	O LTDA (44)	
I = I = I = I = I = I = I = I = I = I =	TETURA E	
6 do projeto de de projeto validos URBANISMI	O LTDA (51) 4	
drenagem e distintos 330152 - 11 028 22 m ² G.ARQUI	TETURA E	
Impermeabilização CRBANISM	O LTDA (47)	
1	TETURA E	
Compatibilização A cada 1300 m² URBANISM	O LTDA (52)	
7 do projeto de de projeto validos 1828/2010 - 16 522 36 m ² G.ARQUI	TETURA E	
incêndio distintos URBANISMI	O LTDA (51)	
	TETURA E	
	O LTDA (47)	
Projeto de A cada 1300 m² G.ARQUI	TETURA E	
8 instalações de GLP de projetos validos distintos 427549 – 2.000,00 m² URBANISMO	D LTDA (150)	
A 1300 m ² de		
Elaboração de elaboração de		
pianiinas planiihas G AROLII	TETURA E	
9 orçamentárias orgamentárias 329824 – 66.853 m² LIRRANISMO	D LTDA (163))
detainadas de detainadas de	21271(103)	
obras públicas obras públicas		
G AROLLI	TETURA E	
1828/2010 - 16.522,36 m² URBANISM	O LTDA (51)	
Coordenação dos A cada 1300 m ² G AROLLI	TETURA E	
projetos de projetos 404567 - 1.600,00 m² LIRBANISM	O LTDA (52)	,
10 complementares validados GARQUII	TETURA E	J
de arquitetura e distintos 42/549 – 2.000,00 m² LIRBANISMO	O LTDA (150)	
engennaria	TETURA E	
329824 – 66.853 m² URBANISMO	O LTDA (163)	
A cada 1300 m ² SANIJIAN F	NGENHARIA	
	(184)	
11 execução de obras executadas de SANIJAN E	NGENHARIA 20)
predios publicos 12/2/2004 – 3.651 m² ITDA	(197)	
privados		
1	NGENHARIA 10)
execução de de forma em BA20140000738 3.007,21111 LTDA	(184)	<i>-</i>

	forma em madeira	madeira		SANJUAN ENGENHARIA		
	Torrita ciri madena	executada	1272/2004 – 12.881,01 m²	LTDA (197)		
			BA20140000798 – 62.525,69 Kg	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (184)		
	Experiência na		1272/2004 – 129.823,00 Kg	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (197)		
		A cada 33.500 kg de armação em	1733/1998 – 73.987,30 Kg	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (215)		
13	execução de armação em aço	aço p/ estrutura de concreto	30175/2016 – 1.896,20 Kg	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (222)	10	
			BA20110002924 – 54.750,95 Kg	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (237)		
			1310/2008 – 45.918,47 Kg	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (255)		
			BA20170000798 – 991,79 m³	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (184)		
			1272/2004 – 1.250,13 m³	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (197)		
			1733/1998 – 665,63 m³	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (215)		
			30175/2016 – 27,00 m³	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (222)		
	Experiência na execução de concreto estrutural	execução de concreto concreto concreto resistência igual	BA20110002924 – 140,14 m³	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (237)		
14			4735/2018 – 1.300,98 m³	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (267)	10	
14			68826/2017 – 199,49 m³	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (310)	10	
			9970/2018 – 722,43 m³	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (325)		
			3772/2018 – 778,90 m³	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (331)		
				1731/2010 – 146,85 m³	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (339)	
			29295/2016 – 695,61 m³	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (345)		
			13709/2018 – 1.155,79 m³	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (368)		
15	Experiência na execução de piso industrial alta resistência	A cada 750 m² de área executada de piso industrial alta resistência	BA20110002924 – 8.729,66 m ²	SANJUAN ENGENHARIA LTDA (237)	10	
16	Plano de Trabalho: Metodologia para a elaboração dos projetos	Fluxograma das	O consórcio atendeu este item o	obrigatório uma vez que o	20	
10	executivos de arquitetura e engenharia	atividades	fluxograma das atividades foi ap	oresentado na página 435.	20	
17	Plano de Trabalho: Metodologia para a elaboração dos projetos executivos de arquitetura e engenharia	Elaboração dos projetos executivos de arquitetura e engenharia na plataforma CAD	O consórcio atendeu este item ui na página 423 que todas as peça e apresentadas em p	s gráficas serão elaboradas	20	

			TOTAL	338
19	Plano de Trabalho: Metodologia para o planejamento da obra	Apresentação detalhada da metodologia para o planejamento da obra	O consórcio atendeu a este item obrigatório nas páginas 447 a 453. Apresentou um plano de trabalho onde se pode identificar as etapas de trabalho da obra, entretanto não houve detalhamento do escopo de cada etapa de serviço que foi listado para execução.	10
		d) Apresentação de critérios de sustentabilidade à especificação de materiais e serviços que tenham menor custo de manutenção da edificação	A metodologia apresentada pelo consórcio nas páginas 440 a 446 atendeu a todos os critérios de economicidade de água e energia, fazendo uma economia nos recursos naturais. No que diz respeito aos critérios de sustentabilidade à edificação em relação à utilização racional de recursos durante a obra, a empresa buscou minimizar os impactos provocados pela construção, utilizando material disponível no local, pouco processados, não tóxicos e recicláveis, reduzindo o volume de entulho da obra.	25
18	critérios de sustentabilidade à edificação	c) Apresentação de critérios de sustentabilidade à edificação em relação a utilização racional de recursos durante a obra	A metodologia apresentada pelo consórcio nas páginas 440 a 446 atendeu a todos os critérios de economicidade de água e energia, fazendo uma economia nos recursos naturais. No que diz respeito aos critérios de sustentabilidade à edificação em relação à utilização racional de recursos durante a obra, a empresa buscou minimizar os impactos provocados pela construção, utilizando material disponível no local, pouco processados, não tóxicos e recicláveis, reduzindo o volume de entulho da obra.	25
	<u>Plano de Trabalho:</u> Adoção de	b) Apresentação de critérios de sustentabilidade à edificação em relação à economia de energia	A metodologia apresentada pelo consórcio nas páginas 440 a 446 atendeu a todos os critérios de economicidade de água e energia, fazendo uma economia nos recursos naturais. No que diz respeito aos critérios de sustentabilidade à edificação em relação à utilização racional de recursos durante a obra, a empresa buscou minimizar os impactos provocados pela construção, utilizando material disponível no local, pouco processados, não tóxicos e recicláveis, reduzindo o volume de entulho da obra.	25
		a) Apresentação de critérios de sustentabilidade à edificação em relação à economia de água	A metodologia apresentada pelo consórcio nas páginas 440 a 446 atendeu a todos os critérios de economicidade de água e energia, fazendo uma economia nos recursos naturais. No que diz respeito aos critérios de sustentabilidade à edificação em relação à utilização racional de recursos durante a obra, a empresa buscou minimizar os impactos provocados pela construção, utilizando material disponível no local, pouco processados, não tóxicos e recicláveis, reduzindo o volume de entulho da obra.	25

- CONSÓRCIO QUALY - JCA.

Do Julgamento do Envelope 01 – da Proposta Técnica: ENVELOPE 1 – Proposta Técnica Análise da Proposta Técnica

Conforme item 07 do edital, em análise à proposta técnica e todos os anexos apresentados pelo **Consórcio Qualy - JCA**, passa-se a pontuar a documentação apresentada, encontrando-se o resultado a seguir:

Descrição do Item	Análise	Observações
-------------------	---------	-------------

7.4.2.1 Carta de apresentação da PROPOSTA TÉCNICA, obrigatoriamente assinada pelo representante legal da licitante. A Proposta Técnica deverá ser redigida em língua portuguesa, impressa em papel timbrado da licitante, com todas as páginas do corpo principal e de seus anexos devidamente numeradas e rubricadas, com assinatura na última folha, sem emendas, rasuras, acréscimos ou entrelinhas, em linguagem clara, objetiva e que não dificulte a exata compreensão de seu enunciado, constando como data do dia fixado para entrega dos envelopes à Comissão Setorial Permanente de Licitação-COPEL.	ATENDE AO EDITAL	-
7.4.2.2 Registro da(s) pessoa(s) jurídica(s) licitante em qualquer uma das regiões do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) e/ou Conselho Regional de Arquitetura e Urbanismo (CAU).	ATENDE AO EDITAL	-
7.4.2.3 Indicação Nominal das Equipes Técnicas para cada uma das áreas de projeto indicadas no presente Anteprojeto, com indicação, obrigatória , da função de cada um, conforme tabela abaixo.	ATENDE AO EDITAL	-
7.4.3.5 Termo de indicação do pessoal técnico qualificado, no qual os profissionais indicados pela licitante, para fins de comprovação de capacidade técnica, declarem que participarão, a serviço da licitante, das fases de planejamento e execução das obras. Este termo deverá ser firmado pelo representante da licitante com o ciente do profissional;	ATENDE AO EDITAL	

	Projetos (Áreas)	Parâmetros para pontuação do item	ATESTADOS PROFISSIONAIS - CAT's APROVADAS	ATESTADOS OPERACIONAIS APROVADOS	Pontuação Obtida
			71529/2017 – 1.939,18 m²	QUALY ENGENHARIA	
				LTDA - PÁG 95	-
	Compatibilização	A cada 1300 m²	71532/2017 - 3.275,59 m ²	QUALY ENGENHARIA	
1	do projeto de	de projetos		LTDA - PÁG 117	20
	arquitetura	validados distintos	71500/2017 - 1.181,49 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 310	
		uistiiitos		QUALY ENGENHARIA	1
			71502/2017 – 1.554,60 m²	LTDA – PAG 330	
				JCA ENG. E ARQ. LTDA -	
			60893/2017 – 10.576,57 m²	PÁG 732	
				JCA ENG. E ARQ. LTDA -	1
_	Projeto de	A cada 850 m² de	318980/2015 – 81.400,00	PÁG 681	- 20
2	terraplanagem	projetos validados	60873/2017 – 10.576,57	JCA ENG. E ARQ. LTDA -	
		distintos		PÁG 483	
			318791/2015 – 56.700,00	JCA ENG. E ARQ. LTDA -	
				PÁG 500	
		A cada 1300 m² mpatibilização de projeto	71529/2017 – 1.939,18 m²	QUALY ENGENHARIA	20
				LTDA - PÁG 95	
	Compatibilização		71532/2017 - 3.275,59 m ² 71500/2017 - 1.181,49 m ²	QUALY ENGENHARIA	
3	do projeto	estrutural em		LTDA - PÁG 117	
		estrutural projetos validados distintos		QUALY ENGENHARIA	
	estruturar			LTDA - PÁG 310	
			71502/2017 – 1.554,60 m²	QUALY ENGENHARIA	
				LTDA – PAG 330	
			71529/2017 - 1.939,18 m²	QUALY ENGENHARIA	
		-		LTDA - PÁG 95 QUALY ENGENHARIA	-
		A cada 1300 m²	71532/2017 - 3.275,59 m²	LTDA - PÁG 117	20
	Compatibilização	de projetos		QUALY ENGENHARIA	
4	de projeto	validados	71500/2017 - 1.181,49 m²	LTDA - PÁG 310	
	hidráulico	distintos		QUALY ENGENHARIA	
			71502/2017 – 1.554,60 m ²	LTDA – PAG 330	
				QUALY ENGENHARIA	
			1582/2018 - 6.860,63 m ²	LTDA - PÁG 356	

	T				
			318785/2015 - 5.878,45 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 431	
			318781/2015 - 5.265 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 407	
			43452/2017 - 23.939,23 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 458	
			60873/2017 - 18.616,46 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 483	
			318791/2015 - 15.006 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 500	
			71529/2017 – 30 KVA	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 95	
			71532/2017 - 30 KVA	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 117	
			71500/2017 - 30 KVA	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 310	
			71502/2017 – 30 KVA	QUALY ENGENHARIA LTDA – PAG 330	
	Compatibilização	A cada 30 KVA em projetos elétricos	1582/2018 - 30 KVA	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 356	
5	de projeto elétrico	validados distintos	318785/2015 - 300 KVA	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 431	20
		distintos	318781/2015 - 500 KVA	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 407	
			43452/2017 - 3000 KVA	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 458	
			60873/2017 - 500 KVA	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 483	
			318791/2015 - 2.150 KVA	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 500	
			71529/2017 – 1.939,18 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 95	20
			71532/2017 - 3.275,59 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 117	
			71500/2017 - 1.181,49 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 310	
			71502/2017 – 1.554,60 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA – PAG 330	
	Compatibilização do projeto de	A cada 1300 m²	1582/2018 - 6.860,63 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 356	
6	drenagem e impermeabilização	de projeto validos distintos	318785/2015 - 5.878,45 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 431	
			318781/2015 - 5.265 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 407	
			43452/2017 - 23.939,23 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 458	
			60873/2017 - 18.616,46 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 483	
			318791/2015 - 15.006 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 500	
			71529/2017 – 1.939,18 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 95	
			71532/2017 - 3.275,59 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 117	20
7	Compatibilização	A cada 1300 m² de projeto validos	71500/2017 - 1.181,49 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 310	
'	do projeto de incêndio	distintos	71502/2017 – 1.554,60 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA – PAG 330	
			1582/2018 - 6.860,63 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 356	
			318785/2015 - 5.878,45 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 431	
ь	ı	1		1	

			I	1	
			318781/2015 - 5.265 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 407	
			43452/2017 - 23.939,23 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 458	
			60873/2017 - 18.616,46 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 483	
			318791/2015 - 15.006 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 500	
			BA 20110001145 - 4.541 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 47	
			71529/2017 – 1.939,18 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 95	
			71532/2017 - 3.275,59 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 117	
			71500/2017 - 1.181,49 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 310	
	Projeto de	A cada 1300 m²	71502/2017 – 1.554,60 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA – PAG 330	
8	instalações de GLP	de projetos validos distintos	1582/2018 - 6.860,63 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 356	20
			318785/2015 - 5.878,45 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 431	
			318781/2015 - 5.265 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 407	
			43452/2017 - 23.939,23 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 458	
			318787/2015 – 11.731,16	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 394	
	Elaboração de	A 1300 m² de elaboração de	318775/2015 – 15.310,00 m²	JCA ENG. E ARQ. LTDA - PÁG 538	
9	planilhas orçamentárias detalhadas de obras públicas	planilhas orçamentárias detalhadas de obras públicas	71529/2017 – 1.939,18 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 95	20
			71532/2017 - 3.275,59 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 117	
		res a e distintos	71529/2017 – 1.939,18 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 95	20
	Coordenação dos		71532/2017 - 3.275,59 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 117	
10	projetos complementares de arquitetura e engenharia		71502/2017 – 1.554,60 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 330	
			1582/2018 - 6.860,63 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 356	
			71500/2017 - 1.181,49 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 310	
	Experiência na	A cada 1300 m² de obras	BA 20110001145 - 4.541 m ²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 47	
11	execução de obras	executadas de prédios públicos privados	43285/2017 – 3.971,02 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 61	20
		,	BA 20110003131 – 1.746,20 m ²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 182	
			43285/2017 – 1.941,54 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 61	
12	Experiência da execução de	A cada 2000 m² de forma em	71529/2017 – 1.843,44 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 95	10
14	forma em madeira	madeira executada	71532/2017 – 2.559,59 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 117	
			BA 20120000398 – 2.946,20 m²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 138	
			BA 20130000738 – 4.712,38 m ²	QUALY ENGENHARIA LTDA - PÁG 154	

		I			
			5783/2018 – 2.787,83 m²	QUALY ENGENHARIA	
				LTDA – PÁG 282	
			BA 21110001507 – 4.088,00 m ²	QUALY ENGENHARIA	
				LTDA - PÁG 177	
			5783/2018 – 86.358,21 Kg	QUALY ENGENHARIA	
			3733, 2020 30.000, 22.00	LTDA - PÁG 282	
			43285/2017 – 49.549,58 kg	QUALY ENGENHARIA	
	Experiência na	A cada 33.500 kg	43203/2017 43.543/30 Kg	LTDA - PÁG 61	
13	execução de	de armação em	BA 20130000738 – 56.688,72 kg	QUALY ENGENHARIA	10
13	armação em aço	aço p/ estrutura	DA 20130000730 30.000,72 kg	LTDA - PÁG 154	10
	armação em aço	de concreto	71502/2017 – 18.808,77 kg	QUALY ENGENHARIA	
			/1302/2017 - 18.808,77 kg	LTDA – PAG 330	
			1582/2018 – 126.228,29 kg	QUALY ENGENHARIA	
			1362/2016 – 126.226,29 kg	LTDA - PÁG 356	
			DA 20110002121 107 F7 m3	QUALY ENGENHARIA	
			BA 20110003131 – 197,57 m³	LTDA - PÁG 182	
			42205/2047 454.42 3	QUALY ENGENHARIA	
			43285/2017 - 454,13 m³	LTDA - PÁG 61	
				QUALY ENGENHARIA	
			71529/2017 - 348,22 m³	LTDA - PÁG 95	
				QUALY ENGENHARIA	
			71532/2017 - 552,46 m³	LTDA - PÁG 117	
				QUALY ENGENHARIA	
		A cada 710 m³ de	BA 20120000398 - 434,37 m³	LTDA - PÁG 138	
	Experiência na	execução de		QUALY ENGENHARIA	
	· ·	concreto estrutural c/ resistência igual ou superior a 25 MPA	BA 20130000738 - 495,22 m³	LTDA - PÁG 154	
14	execução de concreto estrutural		71500/2017 - 227,27 m³	QUALY ENGENHARIA	8
				LTDA - PÁG 310	
			71502/2017 - 297,25 m³	QUALY ENGENHARIA	
				LTDA – PAG 330	
			1582/2018 – 1.406,26 m³	QUALY ENGENHARIA	
			, ,	LTDA - PÁG 356	
			16561/2016 – 222,85 m³	QUALY ENGENHARIA	
				LTDA - PÁG 198	
			315040/2015 - 329,00 m ³	QUALY ENGENHARIA	
			, ,	LTDA - PÁG 206	
			5783/2018 – 964,62 m³	QUALY ENGENHARIA	
				LTDA - PÁG 282	
			71529/2017 – 1.465,35 m²	QUALY ENGENHARIA	
				LTDA - PÁG 95	
	Experiência na	A cada 750 m² de	43285/2017 – 2.598,77 m²	QUALY ENGENHARIA	
15	execução de piso	área executada de	.3233, 2327 2.330,77 111	LTDA - PÁG 61	10
	industrial alta	piso industrial alta	71532/2017 – 2.812,40 m²	QUALY ENGENHARIA	
	resistência	resistência	. 2002, 2017 21012,70111	LTDA - PÁG 117	
			BA20130000738 - 1.853,14	QUALY ENGENHARIA	
				LTDA - PÁG 154	
			O fluxograma das atividades dos p		
			foi apresentado pelo Consórcio Qu		
	<u>Plano de Trabalho:</u>		atendendo a todas fases de execuç	ção, desde as informações	
	Metodologia para		inicias, passando pelo estudo pre	liminar, projeto básico e	
	a elaboração dos	Fluxograma das	executivo, cruzando as etapas co	m as disciplinas exigidas	20
16	projetos	atividades	pelo contrato: arquitetura, estrut	= -	
	executivos de	ativiuades	Há um fluxograma o sequencia	mento das atividades,	
	arquitetura e		considerando as revisões norma	Imente solicitadas pelo	
	engenharia		cliente/contratante, normal em	n qualquer contrato de	
			elaboração de projetos arquitetô	nicos, complementares e	
			respectivos orçamen		
				L	

17	Plano de Trabalho: Metodologia para a elaboração dos projetos executivos de arquitetura e engenharia	Elaboração dos projetos executivos de arquitetura e engenharia na plataforma CAD	O Consórcio Qualy JCA cumpriu com este requisito, declarando inicialmente que atuaria em plataforma CAD e descrevendo, na página 1836, a sua metodologia de execução dos projetos executivos e seu plano de trabalho minucioso e detalhado, abordando inicialmente aspectos normalmente existentes em obras públicas ; gerenciamento de integração, do escopo, do tempo, dos custos, dos risco etc.	20	
		a) Apresentação de critérios de sustentabilidade à edificação em relação à economia de água	O Consórcio Qualy JCA atendeu a este critério, apresentando um texto único nas paginas 1634 ate 1655, porém didaticamente dividido, onde englobou o seu plano de trabalho para os critérios de sustentabilidade da edificação tanto durante o processo construtivo (fase de execução da obra), quanto o período de utilização da edificação pronta. Abordou: legislação; economia de água economia de energia elétrica; utilização racional dos recursos durante a obra; o tema dos resíduos sólidos e abordou a sustentabilidades na especificação dos matérias também no texto referente ao plano de trabalho para elaboração dos projetos. Abordou a manutenção sustentável da edificação durante a sua vida útil.	25	
	<u>Plano de Trabalho:</u> Adoção de	b) Apresentação de critérios de sustentabilidade à edificação em relação à economia de energia	O Consórcio Qualy JCA atendeu a este critério, apresentando um texto único nas paginas 1634 ate 1655, porém didaticamente dividido, onde englobou o seu plano de trabalho para os critérios de sustentabilidade da edificação tanto durante o processo construtivo (fase de execução da obra), quanto o período de utilização da edificação pronta. Abordou: legislação; economia de água economia de energia elétrica; utilização racional dos recursos durante a obra; o tema dos resíduos sólidos e abordou a sustentabilidades na especificação dos matérias também no texto referente ao plano de trabalho para elaboração dos projetos. Abordou a manutenção sustentável da edificação durante a sua vida útil.	25	
18	criterios de sustentabilidade à edificação		de critérios de sustentabilidade à edificação em relação a utilização racional de recursos	O Consórcio Qualy JCA atendeu a este critério, apresentando um texto único nas paginas 1634 ate 1655, porém didaticamente dividido, onde englobou o seu plano de trabalho para os critérios de sustentabilidade da edificação tanto durante o processo construtivo (fase de execução da obra), quanto o período de utilização da edificação pronta. Abordou: legislação; economia de água economia de energia elétrica; utilização racional dos recursos durante a obra; o tema dos resíduos sólidos e abordou a sustentabilidades na especificação dos matérias também no texto referente ao plano de trabalho para elaboração dos projetos. Abordou a manutenção sustentável da edificação durante a sua vida útil.	25
			O Consórcio Qualy JCA atendeu a este critério, apresentando um texto único nas paginas 1634 ate 1655, porém didaticamente dividido, onde englobou o seu plano de trabalho para os critérios de sustentabilidade da edificação tanto durante o processo construtivo (fase de execução da obra), quanto o período de utilização da edificação pronta. Abordou: legislação; economia de água economia de energia elétrica; utilização racional dos recursos durante a obra; o tema dos resíduos sólidos e abordou a sustentabilidades na especificação dos matérias também no texto referente ao plano de trabalho para elaboração dos projetos. Abordou a manutenção sustentável da edificação durante a sua vida útil.	25	

19	Plano de Trabalho: Metodologia para o planejamento da obra	Apresentação detalhada da metodologia para o planejamento da obra	O Consórcio Qualy JCA atendeu a este item obrigatório nas paginas 1891 ate 1905, de forma menos exaustiva do que a metodologia dos projetos, enfocando os itens mínimos, tais como planejamento com foco nos fatores críticos de sucesso; utilização do software MS Project; qualidade; recursos humanos; cronograma; orçamento; fluxo de comunicações; gerenciamento da obra; metodologia; aquisição de materiais; canteiro etc.	20
			TOTAL	418

- PEJOTA CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA.

Do Julgamento do Envelope 01 – da Proposta Técnica: ENVELOPE 1 – Proposta Técnica Análise da Proposta Técnica

Conforme item 07 do edital, em análise à proposta técnica e todos os anexos apresentados pelo <u>Pejota Construções e</u> <u>Terraplanagem LTDA</u>, passa-se a pontuar a documentação apresentada, encontrando-se o resultado a seguir:

A) DOCUMENTOS DA PROPOSTA TÉCNICA:

Descrição do Item	Análise	Observações
7.4.2.1 Carta de apresentação da PROPOSTA TÉCNICA, obrigatoriamente assinada pelo representante legal da licitante. A Proposta Técnica deverá ser redigida em língua portuguesa, impressa em papel timbrado da licitante, com todas as páginas do corpo principal e de seus anexos devidamente numeradas e rubricadas, com assinatura na última folha, sem emendas, rasuras, acréscimos ou entrelinhas, em linguagem clara, objetiva e que não dificulte a exata compreensão de seu enunciado, constando como data do dia fixado para entrega dos envelopes à Comissão Setorial Permanente de Licitação-COPEL.	ATENDE AO EDITAL	-
7.4.2.2 Registro da(s) pessoa(s) jurídica(s) licitante em qualquer uma das regiões do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) e/ou Conselho Regional de Arquitetura e Urbanismo (CAU).	ATENDE AO EDITAL	-
7.4.2.3 Indicação Nominal das Equipes Técnicas para cada uma das áreas de projeto indicadas no presente Anteprojeto, com indicação, obrigatória , da função de cada um, conforme tabela abaixo.	ATENDE AO EDITAL	-
7.4.3.5 Termo de indicação do pessoal técnico qualificado, no qual os profissionais indicados pela licitante, para fins de comprovação de capacidade técnica, declarem que participarão, a serviço da licitante, das fases de planejamento e execução das obras. Este termo deverá ser firmado pelo representante da licitante com o ciente do profissional;	ATENDE AO EDITAL	

	Projetos (Áreas)	Parâmetros para pontuação do item	ATESTADOS PROFISSIONAIS - CAT'S APROVADAS	ATESTADOS OPERACIONAIS APROVADOS	Pontuação Obtida
			17474/2018 - 18.640,00m²	PJ CONSTRUÇÕES E	
			17474/2018 - 18.040,00111	TERRAPLANAGEM LTDA (66)	- 20
	Compatibilização	ompatibilização do projeto de arquitetura A cada 1300 m² de projetos validados distintos	17476/2018 - 23.235,52m²	PJ CONSTRUÇÕES E	
1				TERRAPLANAGEM LTDA (72)	
1	I = =		17477/2018 - 22.609,12m²	PJ CONSTRUÇÕES E	
	arquitetura			TERRAPLANAGEM LTDA (80)	
			17473/2018 - 18.602,72m²	PJ CONSTRUÇÕES E	
				TERRAPLANAGEM LTDA (101)	
2	Projeto de	A cada 850 m² de	17474/2018 - 850 m²	PJ CONSTRUÇÕES E	20
2	terraplanagem	projetos	17474/2016 - 650 111	TERRAPLANAGEM LTDA (66)	20

		validados		PJ CONSTRUÇÕES E		
		distintos	17476/2018 - 850 m²	TERRAPLANAGEM LTDA (72)		
			47477/2040 050 2	PJ CONSTRUÇÕES E		
			17477/2018 - 850 m²	TERRAPLANAGEM LTDA (80)		
			17472/2010 050 == 2	PJ CONSTRUÇÕES E		
			17473/2018 - 850 m²	TERRAPLANAGEM LTDA (101)		
			17474/2018 - 18.640,00m²	PJ CONSTRUÇÕES E		
		A cada 1300 m²	17474/2018 - 18.040,00111	TERRAPLANAGEM LTDA (66)		
	Compatibilização	de projeto	17476/2018 - 23.235,52m²	PJ CONSTRUÇÕES E		
3	do projeto	estrutural em	17470/2010 23.233,32111	TERRAPLANAGEM LTDA (72)	20	
	estrutural	projetos	17477/2018 - 22.609,12m²	PJ CONSTRUÇÕES E	20	
		validados		TERRAPLANAGEM LTDA (80)		
		distintos	17473/2018 - 18.602,72m ²	PJ CONSTRUÇÕES E		
			•	TERRAPLANAGEM LTDA (101)		
			17474/2018 - 18.640,00m²	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (66)		
				PJ CONSTRUÇÕES E		
			17476/2018 - 23.235,52m²	TERRAPLANAGEM LTDA (72)		
				PJ CONSTRUÇÕES E		
			17477/2018 - 22.609,12m²	TERRAPLANAGEM LTDA (80)		
				PJ CONSTRUÇÕES E		
			17473/2018 - 18.602,72m²	TERRAPLANAGEM LTDA (101)		
		A cada 1300 m²		PJ CONSTRUÇÕES E		
	Compatibilização	de projetos	17475/2018 - 23.235,52m ²	TERRAPLANAGEM LTDA (107)		
4	de projeto	validados		PJ CONSTRUÇÕES E	20	
	hidráulico	distintos	17478/2018 - 24.151,25m²	TERRAPLANAGEM LTDA (123)		
			47544/2040 20 205 50 3	PJ CONSTRUÇÕES E		
			17544/2018 - 23.235,52 m ²	TERRAPLANAGEM LTDA (171)		
			47400/2040 44 542 46?	PJ CONSTRUÇÕES E		
			17480/2018 -41.543,16 m²	TERRAPLANAGEM LTDA (133)		
			17664/2018 – 18.640,00	PJ CONSTRUÇÕES E		
			17004/2018 - 18.040,00	TERRAPLANAGEM LTDA (148)		
			17666/2018 - 41.543.	17666/2018 - 41.543,16 m ²	PJ CONSTRUÇÕES E	1
			1, 200, 1010 1110 10,10 111	TERRAPLANAGEM LTDA (155)		
			17474/2018 – 30 KVA	PJ CONSTRUÇÕES E		
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	TERRAPLANAGEM LTDA (66)		
			17476/2018 – 30 KVA	PJ CONSTRUÇÕES E		
				TERRAPLANAGEM LTDA (72)		
				17477/2018 – 30 KVA	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (80)	
				PJ CONSTRUÇÕES E		
			17473/2018 – 30 KVA	TERRAPLANAGEM LTDA (101)		
		A cada 30 KVA	A cada 30 KVA	PJ CONSTRUÇÕES E		
	Compatibilização		17475/2018 – 30 KVA	TERRAPLANAGEM LTDA (107)		
5	de projeto elétrico	eletricos elétrico	PJ CONSTRUÇÕES E	20		
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	validados	17478/2018 – 30 KVA	TERRAPLANAGEM LTDA (123)		
		distintos	47544/2040 20 10 14	PJ CONSTRUÇÕES E		
			17544/2018 – 30 KVA	TERRAPLANAGEM LTDA (171)		
			47400/2040 20 10/4	PJ CONSTRUÇÕES E		
			17480/2018 -30 KVA	TERRAPLANAGEM LTDA (133)		
			17664/2019 20 KVA	PJ CONSTRUÇÕES E		
			17664/2018 – 30 KVA	TERRAPLANAGEM LTDA (148)		
			17666/2018 - 30 KVA	PJ CONSTRUÇÕES E		
			17000/2010 JUNA	TERRAPLANAGEM LTDA (155)		
			17474/2018 - 18.640,00m²	PJ CONSTRUÇÕES E		
			, _ 5 _ 5 _ 5	TERRAPLANAGEM LTDA (66)]	
	Compatibilização	A cada 1300 m²	17476/2018 - 23.235,52m²	PJ CONSTRUÇÕES E		
6	do projeto de	de projeto	,	TERRAPLANAGEM LTDA (72)	20	
	drenagem e	lagem e validos distintos 17/77/2018 - 22 609 12m²	17477/2018 - 22.609,12m²	PJ CONSTRUÇÕES E	20	
	impermeabilização		,	TERRAPLANAGEM LTDA (80)		
			17473/2018 - 18.602,72m²	PJ CONSTRUÇÕES E		
	<u> </u>	<u> </u>		TERRAPLANAGEM LTDA (101)		

				T~ T	
			17475/2018 - 23.235,52m²	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (107)	
				PJ CONSTRUÇÕES E	
			17478/2018 - 24.151,25m²	TERRAPLANAGEM LTDA (123)	
				PJ CONSTRUÇÕES E	
			17544/2018 - 23.235,52m²	TERRAPLANAGEM LTDA (171)	
				PJ CONSTRUÇÕES E	
			17480/2018 -41.543,16 m ²		
				TERRAPLANAGEM LTDA (133)	
			17664/2018 - 18.640,00	PJ CONSTRUÇÕES E	
				TERRAPLANAGEM LTDA (148)	
			17666/2018 - 41.543,16 m ²	PJ CONSTRUÇÕES E	
				TERRAPLANAGEM LTDA (155)	
			17474/2018 - 18.640,00m ²	PJ CONSTRUÇÕES E	
				TERRAPLANAGEM LTDA (66)	
			17476/2018 - 23.235,52m ²	PJ CONSTRUÇÕES E	
				TERRAPLANAGEM LTDA (72)	
			17477/2018 - 22.609,12m ²	PJ CONSTRUÇÕES E	
				TERRAPLANAGEM LTDA (80)	
			17473/2018 - 18.602,72m ²	PJ CONSTRUÇÕES E	
			17473/2010 10.002,72111	TERRAPLANAGEM LTDA (101)	
	Compatibilização	A cada 1300 m²	17475/2018 - 23.235,52m²	PJ CONSTRUÇÕES E	
7	do projeto de	de projeto	17473/2010 - 23.233,32111	TERRAPLANAGEM LTDA (107)	20
'	incêndio	validos distintos	17478/2018 - 24.151,25m²	PJ CONSTRUÇÕES E	20
	incentitio	validos distilitos	17478/2018 - 24.131,23111	TERRAPLANAGEM LTDA (123)	
			17544/2019 22 225 52m²	PJ CONSTRUÇÕES E	
			17544/2018 - 23.235,52m ²	TERRAPLANAGEM LTDA (171)	
			17490/2019 41 F42 16 m²	PJ CONSTRUÇÕES E	
			17480/2018 -41.543,16 m ²	TERRAPLANAGEM LTDA (133)	
			17661/2010 10.640.00	PJ CONSTRUÇÕES E	
			17664/2018 – 18.640,00	TERRAPLANAGEM LTDA (148)	
			47555 /2040 44 542 45?	PJ CONSTRUÇÕES E	
			17666/2018 - 41.543,16 m ²	TERRAPLANAGEM LTDA (155)	
			47477/2040 22 600 42 2	PJ CONSTRUÇÕES E	
	Projeto de	A cada 1300 m²	17477/2018 - 22.609,12m²	TERRAPLANAGEM LTDA (80)	
8	instalações de GLP	de projetos	17170/0010 01171 07 3	PJ CONSTRUÇÕES E	4
	,	validos distintos	17478/2018 - 24.151,25m²	TERRAPLANAGEM LTDA (123)	
9	Elaboração de planilhas orçamentárias detalhadas de obras públicas	A 1300 m² de elaboração de planilhas orçamentárias detalhadas de obras públicas	17488/2018 - 41.543,16m²	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (365)	20
			17474/2018 - 18.640,00m²	PJ CONSTRUÇÕES E	
	Coordonacão dos		17474/2018 - 18.840,00111	TERRAPLANAGEM LTDA (66)	
	Coordenação dos	A cada 1300 m²	17476/2018 - 23.235,52m²	PJ CONSTRUÇÕES E	
10	projetos complementares	de projetos	17470/2018 - 23.233,32111	TERRAPLANAGEM LTDA (72)	20
10	•	validados	17477/2019 22 600 12m²	PJ CONSTRUÇÕES E	20
	de arquitetura e	distintos	17477/2018 - 22.609,12m ²	TERRAPLANAGEM LTDA (80)	
	engenharia		17472/2010 40 502 72 2	PJ CONSTRUÇÕES E	
			17473/2018 - 18.602,72m ²	TERRAPLANAGEM LTDA (101)	
		A cada 1300 m²			
11	Experiência na execução de obras	de obras executadas de prédios públicos privados	17488/2018 - 41.543,16m²	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (365)	20
	Experiência da	A cada 2000 m²	310338/2015 – 5.943,23 m²	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (297)	
12	execução de forma em madeira	de forma em madeira	66/2006 – 1.990,00 m²	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (332)	9
	Torma em mauena	executada	319785/2015 – 499,82 m²	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (325)	

		T			
			1742/2018 – 3.442,06 m²	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (215)	
			26501/2016 – 405,94 m²	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (199)	
			317382/2015 – 6.251,59 m²	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (254)	
	Experiência na	A cada 33.500 kg de armação em	310338/2015 – 82.158,05kg	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (297)	
13	execução de armação em aço	aço p/ estrutura de concreto	1742/2018 - 264.241,02kg	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (215)	10
		de concrete	17476/2018 – 868,93m³	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (72)	
			17477/2018 – 898,00m³	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (80)	
	Experiência na execução de concreto estrutural	concreto ecução de oncreto estrutural c/ resistência igual	17544/2018 – 868,93m³	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (171)	
14			17545/2018 – 769,27m³	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (179)	10
			1742/2018 - 2.324,13m³	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (215)	
			317382/2015 – 574,18m³	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (254)	
			310338/2015 - 1.167,94m³	PJ CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA (297)	
15	Experiência na execução de piso industrial alta resistência	A cada 750 m² de área executada de piso industrial alta resistência	-	-	0
16	Plano de Trabalho: Metodologia para a elaboração dos projetos executivos de arquitetura e engenharia	Fluxograma das atividades	O fluxograma das atividades dos projetos, item obrigatório, foi apresentado pela empresa Pejota Construções e Terraplanagem Itda na página 589, atendendo a todas fases de execução, desde as informações inicias, passando pelo estudo preliminar, projeto básico e executivo, cruzando as etapas com as disciplinas exigidas pelo contrato: arquitetura, estrutura, instalações prediais.		20
17	Plano de Trabalho: Metodologia para a elaboração dos projetos executivos de arquitetura e engenharia	Elaboração dos projetos executivos de arquitetura e engenharia na plataforma CAD	A empresa Pejota cumpriu com este requisito, declarando inicialmente que atuaria em plataforma CAD e descrevendo, a partir da página 556, a sua metodologia de execução dos projetos executivos e seu plano de trabalho minucioso e detalhado, abordando inicialmente aspectos normalmente existentes em obras públicas; gerenciamento de integração, do escopo, do tempo, dos custos, dos risco etc. Através do método da engenharia simultânea, discorreu com minúcias os processos de elaboração e gestão, defendendo o sistema de integração das disciplinas, completando com um		20
18	Plano de Trabalho: Adoção de critérios de sustentabilidade à edificação	a) Apresentação de critérios de sustentabilidade à edificação em relação à economia de água	fluxograma geral de projetos na página. A empresa atendeu a este critério, apresentando um texto único, da página 557 até a 560, porém didaticamente dividido, onde englobou o seu plano de trabalho para os critérios de sustentabilidade da edificação tanto durante o processo construtivo (fase de execução da obra), quanto o período de utilização da edificação pronta. Abordou: legislação; economia de água economia de energia elétrica; utilização racional dos recursos durante a obra; o tema dos resíduos sólidos e abordou a sustentabilidades na especificação dos materiais também no texto referente ao plano de trabalho para elaboração dos projetos.		25

<u> </u>				
19	Plano de Trabalho: Metodologia para o planejamento da obra	Apresentação detalhada da metodologia para o planejamento da obra	A empresa atendeu a este item obrigatório, enfocando da página 560 a 584 os itens mínimos, tais como planejamento com foco nos fatores críticos de sucesso; utilização do software MS Project; qualidade; recursos humanos; cronograma; orçamento; fluxo de comunicações; gerenciamento da obra; metodologia; aquisição de materiais; canteiro etc.	20
		à edificação em relação a utilização racional de recursos durante a obra d) Apresentação de critérios de sustentabilidade à especificação de materiais e serviços que tenham menor custo de manutenção da edificação	processo construtivo (fase de execução da obra), quanto o período de utilização da edificação pronta. Abordou: legislação; economia de água economia de energia elétrica; utilização racional dos recursos durante a obra; o tema dos resíduos sólidos e abordou a sustentabilidades na especificação dos materiais também no texto referente ao plano de trabalho para elaboração dos projetos. A empresa atendeu a este critério, apresentando um texto único, da página 557 até a 560, porém didaticamente dividido, onde englobou o seu plano de trabalho para os critérios de sustentabilidade da edificação tanto durante o processo construtivo (fase de execução da obra), quanto o período de utilização da edificação pronta. Abordou: legislação; economia de água economia de energia elétrica; utilização racional dos recursos durante a obra; o tema dos resíduos sólidos e abordou a sustentabilidades na especificação dos materiais também no texto referente ao plano de trabalho para elaboração dos projetos.	25
		b) Apresentação de critérios de sustentabilidade à edificação em relação à economia de energia c) Apresentação de critérios de sustentabilidade	A empresa atendeu a este critério, apresentando um texto único, da página 557 até a 560, porém didaticamente dividido, onde englobou o seu plano de trabalho para os critérios de sustentabilidade da edificação tanto durante o processo construtivo (fase de execução da obra), quanto o período de utilização da edificação pronta. Abordou: legislação; economia de água economia de energia elétrica; utilização racional dos recursos durante a obra; o tema dos resíduos sólidos e abordou a sustentabilidades na especificação dos materiais também no texto referente ao plano de trabalho para elaboração dos projetos. A empresa atendeu a este critério, apresentando um texto único, da página 557 até a 560, porém didaticamente dividido, onde englobou o seu plano de trabalho para os critérios de sustentabilidade da edificação tanto durante o	25

- CONSÓRCIO CS/GBM.

Do Julgamento do Envelope 01 – da Proposta Técnica: ENVELOPE 1 – Proposta Técnica Análise da Proposta Técnica

Conforme item 07 do edital, em análise à proposta técnica e todos os anexos apresentados pelo **Consócio CS/GBM**, passa-se a pontuar a documentação apresentada, encontrando-se o resultado a seguir:

Descrição do Item	Análise	Observações

7.4.2.1 Carta de apresentação da PROPOSTA TÉCNICA, obrigatoriamente assinada pelo representante legal da licitante. A Proposta Técnica deverá ser redigida em língua portuguesa, impressa em papel timbrado da licitante, com todas as páginas do corpo principal e de seus anexos devidamente numeradas e rubricadas, com assinatura na última folha, sem emendas, rasuras, acréscimos ou entrelinhas, em linguagem clara, objetiva e que não dificulte a exata compreensão de seu enunciado, constando como data do dia fixado para entrega dos envelopes à Comissão Setorial Permanente de Licitação-COPEL.	ATENDE AO EDITAL	-
7.4.2.2 Registro da(s) pessoa(s) jurídica(s) licitante em qualquer uma das regiões do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) e/ou Conselho Regional de Arquitetura e Urbanismo (CAU).	ATENDE AO EDITAL	-
7.4.2.3 Indicação Nominal das Equipes Técnicas para cada uma das áreas de projeto indicadas no presente Anteprojeto, com indicação, obrigatória , da função de cada um, conforme tabela abaixo.	ATENDE AO EDITAL	Para o item 5, especialidade Engenheiro Mecânico, da Tabela de EQUIPE TÉCNICA MÍNIMA PARA COMPATIBILIZAÇÃO DOS PROJETOS foi apresentado o profissional Georges Jose Barauna Milcent, arquiteto com registro no CAU, e a profissional Cassia Maria Mota Amorim, Engenheira Civil com registro no CREA. Considerando que os profissionais possuem experiência comprovada em instalação de GLP, conforme CAT's do item 8 da tabela do item B, a seguir, e em climatização e exaustão, conforme CAT's 470/2008. Considerando ainda que, conforme resolução nº 21 de 5 de Abril de 2012 do CAU e decisão normativa nº 32 de 14 de Dezembro de 1988 do CREA apresentadas pela licitante, os referidos profissionais têm permissão para atuar na área indicada, serão aceitos os profissionais indicados.
7.4.3.5 Termo de indicação do pessoal técnico qualificado, no qual os profissionais indicados pela licitante, para fins de comprovação de capacidade técnica, declarem que participarão, a serviço da licitante, das fases de planejamento e execução das obras. Este termo deverá ser firmado pelo representante da licitante com o ciente do profissional;	ATENDE AO EDITAL	

	Projetos (Áreas)	Parâmetros para pontuação do item	ATESTADOS PROFISSIONAIS - CAT's APROVADAS	ATESTADOS OPERACIONAIS APROVADOS	Pontuação Obtida
	Compotibilização	A cada 1300 m² de	1307/2004 - 13501,24 m²	GBM (44)	
1	Compatibilização do projeto de arquitetura	projetos validados distintos	1726/2005 - 15527,24 m²	GBM (52)	20
			1481/2009 - 18220,31 m²	GBM (63)	
			BA20110000027 – 14.429,42 m ²	GBM (72)	
	2 Projeto de terraplanagem A cada 850 m² de projetos validados distintos	A and 000 m² da	1221/2005 - 47200,49 m²	GBM (98)	
1		1725/2005 - 25600 m²	GBM (105)	20	
2		terrapianagem i i i i	1481/2009 – 15.674,16 m²	GBM (63)	20
			BA20120002473 – 2.574,67 m ²	GBM (114)	
3	Compatibilização	A cada 1300 m² de	1725/2005 – 15.527,24 m²	GBM (105)	20
3	do projeto	projeto estrutural	102/2017 - 15189,65 m²	GBM (128)	20

Compatibilização de projeto elétrico do projeto de de drenagem e impermeabilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos 1221, 1307, 1726, 99/2, 1725, 17	GBM (138) GBM (98) GBM (92) GBM (147) GBM (147) GBM (157) GBM (158) GBM (158) GBM (181) GBM (181) GBM (181) GBM (186) GBM (1
Compatibilização de projeto hidráulico A cada 1300 m² de projetos validados distintos Compatibilização de projeto elétrico de projeto de drenagem e impermeabilização do projeto de incêndio Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de incêndio Compatibilização do projeto de projeto validos distintos	72004 - 13501,24 m² GBM (44) 72005 - 15527,24 m² GBM (52) 72007 - 15189,65 m² GBM (147) 72007 - 5858,59 m² GBM (157) 72007 - 7546,99 m² GBM (167) 72008 - 5815,48 m² GBM (176) 72009 - 18220,31 m² GBM (181) 72009 - 18220,31 m² GBM (181) 72001324 - 5488,42 m² GBM (186) 72004 - 1350 KVA GBM (206) 72004 - 1350 KVA GBM (211) 72004 - 1350 KVA GBM (211) 72005 - 2750 KVA GBM (234) 72007 - 112,5 KVA GBM (245) 72009 - 1300 KVA GBM (269) 72009 - 1300 KVA GBM (269) 72001 - 1050 KVA GBM (279) 72001 - 7546,99 m² GBM (383) 72002 - 7546,99 m² GBM (383) 72002 - 14429,42 m² GBM (72)
Compatibilização de projeto hidráulico	72005 - 15527,24 m² GBM (52) 72007 - 15189,65 m² GBM (147) 72007 - 5858,59 m² GBM (157) 72007 - 7546,99 m² GBM (167) 72008 - 5815,48 m² GBM (176) 72009 - 18220,31 m² GBM (181) 72001324 - 5488,42 m² GBM (186) 72004 - 1350 KVA GBM (206) 72004 - 1350 KVA GBM (211) 75/2004 - 300 KVA GBM (234) 75/2005 - 2750 KVA GBM (245) 76/2007 - 112,5 KVA GBM (255) 76/2008 - 2550 KVA GBM (264) 76/2009 - 1300 KVA GBM (269) 76/2009 - 1300 KVA GBM (279) 76/2003 - 6000 m² GBM (383) 76/2007 - 7546,99 m² GBM (383) 76/2007 - 14429,42 m² GBM (72)
Compatibilização de projeto hidráulico	2007 - 15189,65 m ² GBM (147) (2007 - 5858,59 m ² GBM (157) (2007 - 7546,99 m ² GBM (167) (2008 - 5815,48 m ² GBM (176) (2009 - 18220,31 m ² GBM (181) (2001324 - 5488,42 m ² GBM (186) (10001599 - 12972 m ² GBM (206) (2004 - 1350 KVA GBM (211) (2004 - 1350 KVA GBM (211) (2005 - 1750 KVA GBM (234) (2007 - 112,5 KVA GBM (255) (2008 - 2550 KVA GBM (269) (10001750 - 1050 KVA GBM (269) (10001750 - 1050 KVA GBM (279) (2007 - 7546,99 m ² GBM (383) (20000027 - 14429,42 m ² GBM (72)
Compatibilização de projeto hidráulico A cada 1300 m² de projeto validados distintos 103, 608 297 1481 288 8A2011 8A201 8A201 130, 608 130, 608 130, 608 130, 608 130, 608 130, 608 130, 608 130, 608 130, 608 130, 608 130, 608 130, 608 148, 608	GBM (157) GBM (167) (2007 - 7546,99 m² GBM (167) (2008 - 5815,48 m² GBM (176) (2009 - 18220,31 m² GBM (181) (2009 - 18220,31 m² GBM (181) (2001 - 1890 m² GBM (181) (2001 - 1890 m² GBM (186) (2001 - 12972 m² GBM (195) (2004 - 1350 KVA GBM (206) (2004 - 1350 KVA GBM (211) (2004 - 1300 KVA GBM (211) (2004 - 1300 KVA GBM (216) (3)2005 - 1750 KVA GBM (234) (2007 - 112,5 KVA GBM (245) (4)2007 - 825 KVA GBM (264) (2)2009 - 1300 KVA GBM (269) (2001 - 1050 KVA GBM (279) (2)2003 - 6000 m² GBM (300) (2)2007 - 7546,99 m² GBM (383) (2)20000027 - 14429,42 m² GBM (72)
Compatibilização hidráulico A cada 1300 m² de projetos validados distintos 1481 288 8A2011	72007 - 7546,99 m² GBM (167) 72008 - 5815,48 m² GBM (176) 72009 - 18220,31 m² GBM (63) 84/2010 - 1890 m² GBM (181) 0001324 - 5488,42 m² GBM (186) 10001599 - 12972 m² GBM (195) 72004 - 1350 KVA GBM (206) 8/2004 - 2000 KVA GBM (211) 05/2004 - 300 KVA GBM (216) 3/2005 - 1750 KVA GBM (234) 72007 - 112,5 KVA GBM (245) 8/2007 - 825 KVA GBM (264) 2/2009 - 1300 KVA GBM (269) 10001750 - 1050 KVA GBM (279) 03/2003 - 6000 m² GBM (300) 72007 - 7546,99 m² GBM (383) 0000027 - 14429,42 m² GBM (72)
4 de projeto hidráulico projetos validados distintos 297 1481 288 8A2011 8A201 8A201 130 130 130 130 148	72008 - 5815,48 m ² GBM (176) 72009 - 18220,31 m ² GBM (63) 72009 - 18220,31 m ² GBM (63) 720010 - 1890 m ² GBM (181) 72001324 - 5488,42 m ² GBM (186) 72004 - 12972 m ² GBM (206) 72004 - 1200 KVA GBM (211) 72004 - 300 KVA GBM (211) 72005 - 1750 KVA GBM (234) 72007 - 112,5 KVA GBM (245) 72008 - 2550 KVA GBM (264) 72009 - 1300 KVA GBM (269) 720017 - 1050 KVA GBM (279) 73/2003 - 6000 m ² GBM (300) 72007 - 7546,99 m ² GBM (383) 720000027 - 14429,42 m ² GBM (72)
hidráulico distintos 297 1481 288 BA2011 BA201 BA201 BA201 Compatibilização de projeto elétrico validados distintos Compatibilização do projeto de drenagem e impermeabilização do projeto de incêndio Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de incêndio Compatibilização do projeto de incêndio Compatibilização do projeto de incêndio Compatibilização do projeto de projeto validos distintos Compatibilização do projeto validos distintos Compatibilização do projeto validos distintos Compatibilização do projeto validos distintos Compa	72008 - 5815,48 m² GBM (176) 72009 - 18220,31 m² GBM (63) 84/2010 - 1890 m² GBM (181) 0001324 - 5488,42 m² GBM (186) 10001599 - 12972 m² GBM (195) 72004 - 1350 KVA GBM (206) 8/2004 - 2000 KVA GBM (211) 05/2004 - 300 KVA GBM (216) 3/2005 - 1750 KVA GBM (234) 7/2007 - 112,5 KVA GBM (245) 8/2007 - 825 KVA GBM (264) 2/2009 - 1300 KVA GBM (264) 10001750 - 1050 KVA GBM (279) 03/2003 - 6000 m² GBM (300) 7/2007 - 7546,99 m² GBM (383) 0000027 - 14429,42 m² GBM (72)
Compatibilização de projeto elétrico do projeto de drenagem e impermeabilização do projeto de incêndio Compatibilização do projeto de drenagem e impermeabilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de drenagem e impermeabilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de projeto validos distinto	34/2010 - 1890 m² GBM (181) 0001324 - 5488,42 m² GBM (186) 10001599 - 12972 m² GBM (195) /2004 - 1350 KVA GBM (206) 3/2004 - 1200 KVA GBM (211) 05/2004 - 300 KVA GBM (216) 3/2005 - 1750 KVA GBM (234) /2007 - 112,5 KVA GBM (245) 4/2007 - 825 KVA GBM (255) 6/2008 - 2550 KVA GBM (264) 2/2009 - 1300 KVA GBM (269) 10001750 - 1050 KVA GBM (300) 03/2003 - 6000 m² GBM (300) (2007 - 7546,99 m² GBM (383)
Compatibilização do projeto de drenagem e impermeabilização do projeto de incêndio Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos 1726, 999/2 1307, 1726, 999/2	0001324 – 5488,42 m² GBM (186) 10001599 - 12972 m² GBM (195) /2004 - 1350 KVA GBM (206) /2004 - 1200 KVA GBM (211) 05/2004 - 300 KVA GBM (216) 3/2005 - 1750 KVA GBM (223) 5/2005 - 2750 KVA GBM (234) /2007 – 112,5 KVA GBM (245) 4/2007 - 825 KVA GBM (264) 2/2009 - 1300 KVA GBM (269) 10001750 - 1050 KVA GBM (279) 03/2003 - 6000 m² GBM (300) (2007 – 7546,99 m² GBM (383) 0000027 – 14429,42 m² GBM (72)
Compatibilização de projeto elétrico	10001599 - 12972 m ² GBM (195) /2004 - 1350 KVA GBM (206) /2004 - 1200 KVA GBM (211) 05/2004 - 300 KVA GBM (216) 3/2005 - 1750 KVA GBM (223) 5/2005 - 2750 KVA GBM (234) /2007 - 112,5 KVA GBM (245) 4/2007 - 825 KVA GBM (255) 6/2008 - 2550 KVA GBM (264) 2/2009 - 1300 KVA GBM (269) 10001750 - 1050 KVA GBM (300) 03/2003 - 6000 m ² GBM (300) (2007 - 7546,99 m ² GBM (383) 0000027 - 14429,42 m ² GBM (72)
Compatibilização de projeto elétrico	7/2004 - 1350 KVA
Compatibilização de projeto elétrico	A/2004 - 1200 KVA GBM (211) D5/2004 - 300 KVA GBM (216) B/2005 - 1750 KVA GBM (234) D5/2005 - 2750 KVA GBM (234) D7/2007 - 112,5 KVA GBM (245) D7/2007 - 825 KVA GBM (255) D7/2008 - 2550 KVA GBM (264) D7/2009 - 1300 KVA GBM (269) D7/2009 - 1050 KVA GBM (279) D7/2003 - 6000 m² GBM (300) D7/2007 - 7546,99 m² GBM (383) D7/200027 - 14429,42 m² GBM (72)
Compatibilização de projeto elétrico A cada 30 KVA em projetos elétricos validados distintos 179 107	#/2004 - 1200 KVA
Compatibilização de projeto elétrico validados distintos	05/2004 - 300 KVA GBM (216) 3/2005 - 1750 KVA GBM (223) 5/2005 - 2750 KVA GBM (234) /2007 - 112,5 KVA GBM (245) 4/2007 - 825 KVA GBM (255) 6/2008 - 2550 KVA GBM (264) 2/2009 - 1300 KVA GBM (269) 10001750 - 1050 KVA GBM (279) 03/2003 - 6000 m² GBM (300) (2007 - 7546,99 m² GBM (383) 0000027 - 14429,42 m² GBM (72)
Compatibilização de projeto elétricos validados distintos	3/2005 - 1750 KVA GBM (223) 5/2005 - 2750 KVA GBM (234) /2007 - 112,5 KVA GBM (245) 4/2007 - 825 KVA GBM (255) 6/2008 - 2550 KVA GBM (264) 2/2009 - 1300 KVA GBM (269) 10001750 - 1050 KVA GBM (279) 03/2003 - 6000 m² GBM (300) (2007 - 7546,99 m² GBM (383) 0000027 - 14429,42 m² GBM (72)
Compatibilização de projeto elétricos validados distintos	5/2005 - 2750 KVA GBM (234) //2007 - 112,5 KVA GBM (245) 4/2007 - 825 KVA GBM (255) 5/2008 - 2550 KVA GBM (264) 2/2009 - 1300 KVA GBM (269) 10001750 - 1050 KVA GBM (279) 03/2003 - 6000 m² GBM (300) (2007 - 7546,99 m² GBM (383) 0000027 - 14429,42 m² GBM (72)
Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos 107	7/2007 – 112,5 KVA GBM (245) 4/2007 - 825 KVA GBM (255) 6/2008 - 2550 KVA GBM (264) 2/2009 - 1300 KVA GBM (269) 10001750 - 1050 KVA GBM (279) 03/2003 - 6000 m² GBM (300) (2007 – 7546,99 m² GBM (383) 0000027 – 14429,42 m² GBM (72)
Compatibilização do projeto de incêndio Compatibilização do projeto de drenagem e impermeabilização Compatibilização do projeto de incêndio Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização Compatibilização Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização Compatibilizaçã	4/2007 - 825 KVA GBM (255) 6/2008 - 2550 KVA GBM (264) 2/2009 - 1300 KVA GBM (269) 10001750 - 1050 KVA GBM (279) 03/2003 - 6000 m ² GBM (300) (2007 - 7546,99 m ² GBM (383) 0000027 - 14429,42 m ² GBM (72)
Compatibilização do projeto de drenagem e impermeabilização do projeto de dronagem e impermeabilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos 1798 1725 1726 99/2 103, 1726 99/2 103, 1726 1798 1798 1726, 1726 1798 1	6/2008 - 2550 KVA GBM (264) 2/2009 - 1300 KVA GBM (269) 10001750 - 1050 KVA GBM (279) 03/2003 - 6000 m ² GBM (300) (2007 - 7546,99 m ² GBM (383) 0000027 - 14429,42 m ² GBM (72)
Compatibilização do projeto de drenagem e impermeabilização do projeto de dronagem e impermeabilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos 1726, 99/2 1307, 1726, 99/3 103, 17	2/2009 - 1300 KVA GBM (269) 10001750 - 1050 KVA GBM (279) 03/2003 - 6000 m ² GBM (300) (2007 - 7546,99 m ² GBM (383) 0000027 - 14429,42 m ² GBM (72)
Compatibilização do projeto de drenagem e impermeabilização Compatibilização do projeto de drenagem e impermeabilização Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de projeto validos distintos Compatibilização 1726, 99/2 1726,	10001750 - 1050 KVA GBM (279) 03/2003 - 6000 m ² GBM (300) (2007 - 7546,99 m ² GBM (383) 0000027 - 14429,42 m ² GBM (72)
Compatibilização do projeto de drenagem e impermeabilização Compatibilização Compatibilização Compatibilização Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos 1307, 1726, 99/2 469, 469, 469, 469, 469, 469, 469, 1725	03/2003 - 6000 m ² GBM (300) (2007 - 7546,99 m ² GBM (383) 0000027 - 14429,42 m ² GBM (72)
Compatibilização do projeto de drenagem e impermeabilização Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos A cada 1300 m² de projeto validos distintos 1726, 99/2 103, 469, 469, 469, 469, 469, 469, 469, 469	(2007 – 7546,99 m ² GBM (383) (0000027 – 14429,42 m ² GBM (72)
Compatibilização do projeto de drenagem e impermeabilização Compatibilização Compatibilização Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização 4 cada 1300 m² de projeto validos distintos	0000027 – 14429,42 m ² GBM (72)
Compatibilização do projeto de drenagem e impermeabilização Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos	
6 do projeto de drenagem e impermeabilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos 172, 99/2 469, 469, 469, 469, 469, 469, 1307, 1726, 99/2	72005 - 18873,30 fff GBM (306)
drenagem e mpermeabilização	
Impermeabilização	/2006 – 2224,27 m ² GBM (317)
A cada 1300 m² de projeto validos distintos 469,	007 – 15.189,65 m ² GBM (147)
7 Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos A cada 1300 m² de projeto validos distintos 608 469, 469, 469, 1725	(2008 – 6113,89 m ² GBM (333)
Compatibilização do projeto de incêndio Tompatibilização do projeto de incêndio Tompatibilização do projeto de incêndio Tompatibilização do projeto validos distintos Tompatibilização do projeto de projeto validos distintos Tompatibilização dis	(2008 – 7610,83 m ² GBM (333)
Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos Compatibilização A cada 1300 m² de projeto validos distintos	(2008 – 7197,05 m ² GBM (333)
7 Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos 608 469, 469, 469, 1725	(2008 – 7019,39 m ² GBM (333)
7 Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos 608 469, 469, 469, 1725	(2004 – 13501,24 m² GBM (44)
7 Compatibilização do projeto de incêndio A cada 1300 m² de projeto validos distintos 608 469, 469, 1725	2005 – 15527,24 m ² GBM (52)
7 do projeto de incêndio distintos distintos 297, 469, 469, 1725,	2007 - 15189,65 m ² GBM (147)
7 do projeto de incêndio projeto validos distintos 608 469, 469, 469, 1725	(2007 – 5858,59 m ² GBM (157)
incêndio distintos 1798 608 469, 469, 469, 1725	/2008 - 5815,48 m ² GBM (176)
608 469, 469, 469, 1725	72005 - 18873,30 m ² GBM (306)
469, 469, 1725,	/2007 - 7546,99 m ² GBM (167)
469, 1725	(2008 – 7610,83 m ² GBM (333)
1725	(2008 – 7197,05 m ² GBM (333)
	(2008 – 7019,39 m ² GBM (333)
470/	/2005 45527.24 2
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	/2005 - 15527,24 m ² GBM (105)
470/	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403)
470/	
Projeto de A cada 1300 m² de 469	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403)
8 instalações de GLP projetos validos	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403) 2008-B - 7610,83 m ² GBM (403) 2008-C - 7197,05 m ² GBM (403) 2008-GBM (403)
l distintos	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403) 2008-B - 7610,83 m ² GBM (403) 2008-C - 7197,05 m ² GBM (403) (2008 - 6113,89 m ² GBM (333)
	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403) 2008-B - 7610,83 m ² GBM (403) 2008-C - 7197,05 m ² GBM (403) (2008 - 6113,89 m ² GBM (333) (2008 - 7610,83 m ² GBM (333)
	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403) 2008-B - 7610,83 m ² GBM (403) 2008-C - 7197,05 m ² GBM (403) (2008 - 6113,89 m ² GBM (333) (2008 - 7610,83 m ² GBM (333) (2008 - 7197,05 m ² GBM (333)
	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403) 2008-B - 7610,83 m ² GBM (403) 2008-C - 7197,05 m ² GBM (333) (2008 - 6113,89 m ² GBM (333) (2008 - 7610,83 m ² GBM (333) (2008 - 7197,05 m ² GBM (333) (2008 - 7019,39 m ² GBM (333)
Δ 1300 m² de	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403) 2008-B - 7610,83 m ² GBM (403) 2008-C - 7197,05 m ² GBM (333) 2008 - 6113,89 m ² GBM (333) 2008 - 7610,83 m ² GBM (333) 2008 - 7197,05 m ² GBM (333) 2008 - 7019,39 m ² GBM (333) 2004 - 13501,24 m ² GBM (44)
Elaboração de elaboração de	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403) 2008-B - 7610,83 m ² GBM (403) 2008-C - 7197,05 m ² GBM (333) (2008 - 6113,89 m ² GBM (333) (2008 - 7610,83 m ² GBM (333) (2008 - 7197,05 m ² GBM (333) (2008 - 7019,39 m ² GBM (333)
pianiinas nlaniihas	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403) 2008-B - 7610,83 m ² GBM (403) 2008-C - 7197,05 m ² GBM (333) 2008 - 6113,89 m ² GBM (333) 2008 - 7610,83 m ² GBM (333) 2008 - 7197,05 m ² GBM (333) 2008 - 7019,39 m ² GBM (333) 2004 - 13501,24 m ² GBM (44)
9 orçamentarias orçamentárias 1307	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403) 2008-B - 7610,83 m ² GBM (403) 2008-C - 7197,05 m ² GBM (333) (2008 - 6113,89 m ² GBM (333) (2008 - 7610,83 m ² GBM (333) (2008 - 7197,05 m ² GBM (333) (2008 - 7019,39 m ² GBM (333) (2004 - 13501,24 m ² GBM (44) (2005 - 15.527,24m ² GBM (52)
detainadas de detaihadas de	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403) 2008-B - 7610,83 m ² GBM (403) 2008-C - 7197,05 m ² GBM (333) 2008 - 6113,89 m ² GBM (333) 2008 - 7610,83 m ² GBM (333) 2008 - 7197,05 m ² GBM (333) 2008 - 7019,39 m ² GBM (333) 2004 - 13501,24 m ² GBM (44)
obras públicas obras públicas	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403) 2008-B - 7610,83 m ² GBM (403) 2008-C - 7197,05 m ² GBM (333) (2008 - 6113,89 m ² GBM (333) (2008 - 7610,83 m ² GBM (333) (2008 - 7197,05 m ² GBM (333) (2008 - 7019,39 m ² GBM (333) (2004 - 13501,24 m ² GBM (44) (2005 - 15.527,24m ² GBM (52)
	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403) 2008-B - 7610,83 m ² GBM (403) 2008-C - 7197,05 m ² GBM (333) (2008 - 6113,89 m ² GBM (333) (2008 - 7610,83 m ² GBM (333) (2008 - 7197,05 m ² GBM (333) (2008 - 7019,39 m ² GBM (333) (2004 - 13501,24 m ² GBM (44) (2005 - 15.527,24m ² GBM (52)
	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403) 2008-B - 7610,83 m ² GBM (403) 2008-C - 7197,05 m ² GBM (333) (2008 - 6113,89 m ² GBM (333) (2008 - 7610,83 m ² GBM (333) (2008 - 7197,05 m ² GBM (333) (2008 - 7019,39 m ² GBM (333) (2004 - 13501,24 m ² GBM (52) (2004 - 13501,24 m ² GBM (52)
complementares distintos 1481	2008-A - 6113,89 m ² GBM (403) 2008-B - 7610,83 m ² GBM (403) 2008-C - 7197,05 m ² GBM (333) (2008 - 6113,89 m ² GBM (333) (2008 - 7610,83 m ² GBM (333) (2008 - 7197,05 m ² GBM (333) (2008 - 7019,39 m ² GBM (333) (2004 - 13501,24 m ² GBM (44) (2005 - 15.527,24m ² GBM (52)

	de arquitetura e		BA20110000027 - 14429,42 m²	GBM (72)	
	engenharia		.,	- (,	
11	Experiência na execução de obras	A cada 1300 m² de obras executadas de prédios públicos privados	470/2008 - 7197,05 m²	GBM (403)	20
			BA20150000312 - 4168,8 m ²	CS (441)	
	Experiência da	A cada 2000 m² de	333275/2015 - 1903,39 m²	CS (452)	
12	execução de	forma em madeira	333277/2015 - 892,2 m²	CS (474)	8
	forma em madeira	executada	333288/2015 - 4168,8 m²	CS (499)	
			3012/2018 - 5417,26 m ²	CS (514)	
			BA20150000312 - 49802,47 kg	CS (441)	
	Experiência na	A cada 33.500 kg	333275/2015 - 16451,7 kg	CS (452)	
13	execução de	de armação em aço p/ estrutura de	333277/2015 - 7800,5 kg	CS (474)	5
	armação em aço	concreto	333288/2015 - 49802,47 kg	CS (499)	
		concreto	3012/2018 - 51275,24 kg	CS (514)	
		A cada 710 m³ de	BA20150000312 - 447,09 m ²	CS (441)	
	Experiência na	execução de	333288/2015 - 447,09 m²	CS (499)	
14	execução de concreto estrutural	concreto estrutural c/ resistência igual ou superior a 25 MPA	3012/2018 - 519,89 m²	CS (514)	1
	E .^ .	A 1 750 2 1	BA20150000312 - 1169,52 m ²	CS (441)	
	Experiência na	A cada 750 m² de	333275/2015 - 765,43 m²	CS (452)	
15	execução de piso industrial alta	área executada de	333277/2015 - 630 m²	CS (474)	7
	resistência	piso industrial alta resistência	333288/2015 - 1169,52 m²	CS (499)	
	resistericia	resistericia	3012/2018 - 2079,34 m²	CS (514)	
16	Metodologia para a elaboração dos projetos executivos de arquitetura e engenharia	Fluxograma das atividades	O consórcio atendeu este item obri fluxograma das atividades foi apreso 572.		20
17	Plano de Trabalho: Metodologia para a elaboração dos projetos executivos de arquitetura e engenharia	Elaboração dos projetos executivos de arquitetura e engenharia na plataforma CAD	O consórcio atendeu este item informado na página 559 que todas elaboradas e apresentadas em	as peças gráficas serão	20
18	<u>Plano de Trabalho:</u> Adoção de critérios de	a) Apresentação de critérios de sustentabilidade à edificação em relação à economia de água	A metodologia apresentada pelo o 578 a 590 atendeu a todos os critér de água e energia, fazendo uma ec naturais. No que diz respeito sustentabilidade à edificação em racional de recursos durante a ob minimizar os impactos provocad utilizando material disponível no loc não tóxicos e recicláveis, reduzindo da obra.	rios de economicidade conomia nos recursos a aos critérios de relação à utilização ra, a empresa buscou los pela construção, cal, pouco processados, o o volume de entulho	25
18	sustentabilidade à edificação	b) Apresentação de critérios de sustentabilidade à edificação em relação à economia de energia	A metodologia apresentada pelo o 578 a 590 atendeu a todos os critér de água e energia, fazendo uma eo naturais. No que diz respeito sustentabilidade à edificação em racional de recursos durante a ob minimizar os impactos provocad utilizando material disponível no loc não tóxicos e recicláveis, reduzindo da obra.	rios de economicidade conomia nos recursos aos critérios de relação à utilização ra, a empresa buscou los pela construção, cal, pouco processados,	25

19	Plano de Trabalho: Metodologia para o planejamento da obra	materiais e serviços que tenham menor custo de manutenção da edificação Apresentação detalhada da metodologia para o planejamento da obra	racional de recursos durante a obra, a empresa buscou minimizar os impactos provocados pela construção, utilizando material disponível no local, pouco processados, não tóxicos e recicláveis, reduzindo o volume de entulho da obra. O consórcio atendeu a este item obrigatório nas páginas 596 a 604. Apresentou um planejamento completo e detalhado, com visão geral da obra, com base para todas as decisões adequadas para a execução do projeto.	20 401
		c) Apresentação de critérios de sustentabilidade à edificação em relação a utilização racional de recursos durante a obra d) Apresentação de critérios de sustentabilidade à especificação de materiais e serviços que tenham menor	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	25

1. QUESTIONAMENTOS DA ATA

Com relação ao questionamento do consórcio BMV/FPMF, a qual registrou em ata que o consórcio SJ & GARQ apresentou projetos de instalação de GLP por profissional qualificado em outra área que não aquela prevista na tabela EQUIPE TÉCNICA MÍNIMA PARA COMPATIBILIZAÇÃO DOS PROJETOS, esclarecemos o que segue:

Conforme previsto no item 7.4.3 do edital, são considerados habilitados outros profissionais com formações diferentes das indicadas no Edital, desde que atenda aos itens 7.4.3.1 a 7.4.3.3.

Com relação ao questionamento do consórcio CS/GBM, as quais registraram em ata que a empresa PEJOTA CONTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA não apresentou a chancela do CREA e nem a autenticação em alguns atestados, esclarecemos o que segue:

Em se tratando em serviços de capacidade técnica operacional será dispensável a exigência do registro da CAT e chancela pelo CREA; esta declaração fornecida pelo contratante da obra, pessoa jurídica, atesta a execução de obra ou prestação de serviço pela empresa.

2. CONCLUSÃO

Por fim, concluem os engenheiros, membros técnicos Diretoria de Infraestrutura da Rede Escolar - DIRE que, ante o exposto, DESCLASSIFICA-SE para o certame, sob a análise das propostas técnicas:

 A empresa Pejota Construções e Terraplanagem LTDA, por não atendimento à pontuação mínima do item 15 da TABELA PADRÃO PARA PONTUAÇÃO TÉCNICA do edital.

Concluem ainda os engenheiros, membros técnicos Diretoria de Infraestrutura da Rede Escolar - DIRE que, ante o exposto, CLASSIFICA-SE para o certame, sob a análise das propostas técnica:

- O Consórcio BMV / FPMF, pois atendeu a todos os requisitos da Proposta Técnica solicitada no item 07 do edital, obtendo a pontuação de 318 na análise dos atestados técnicos profissionais e operacionais;
- O Consórcio Consórcio SJ & GARQ, pois atendeu a todos os requisitos da Proposta Técnica solicitada no item
 07 do edital, obtendo a pontuação de 338 na análise dos atestados técnicos profissionais e operacionais;
- O Consórcio Qualy-JCA, pois atendeu a todos os requisitos da Proposta Técnica solicitada no item 07 do

edital, obtendo a pontuação de 418 na análise dos atestados técnicos profissionais e operacionais;

• O Consórcio **CS/GBM**, pois atendeu a todos os requisitos da Proposta Técnica solicitada no item 07 do edital, obtendo a pontuação de 401 na análise dos atestados técnicos profissionais e operacionais";

6. DA DECISÃO DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO

- 6.1 Do exposto acima, a Presidente e demais membros da Comissão, após análise do referido relatório e da documentação técnica dos licitantes, **RESOLVEM**:
- 6.1.1 Considerar <u>CLASSIFICADOS</u> os licitantes a seguir, por terem cumprido a todos os requisitos editalícios referentes às propostas técnicas e quanto à pontuação máxima obtida através das Propostas Técnicas, conforme parecer da DIRE e documentos acostados aos autos:

LICITANTES CLASSIFICADOS	PONTUAÇÃO MÁXIMA OBTIDA
CONSÓRCIO QUALY - JCA	418
CONSÓRCIO CS/GBM	401
CONSÓRCIO BMV/FPMF	318
CONSÓRCIO SJ & GARQ	338

6.1.2 Considerar <u>DESCLASSIFICADO</u> o licitante a seguir, por não ter cumprido a todos os requisitos editalicios referentes à proposta técnica no que se refere aos itens a seguir relacionados do Edital e do Anexo I – Anteprojeto, conforme motivos relacionados no parecer técnico da DIRE e da COPEL, podendo ser constatado junto aos documentos das propostas técnicas das empresas, acostados aos autos:

LICITANTE DESCLASSIFICADO	MOTIVOS DA DESCLASSIFICAÇÃO
PEJOTA CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA.	Por não ter atingido à pontuação mínima do item 15 da TABELA PADRÃO PARA PONTUAÇÃO TÉCNICA.
	➤ Descumprimento ao item 7.4.3.5 do Anexo I — Anteprojeto por não apresentar a Declaração firmada pelo representante da licitante, apresentando-a apenas com o ciente do profissional.

7. SOBRE A FASE RECURSAL/DIVULGAÇÃO DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS TÉCNICAS COM AS RESPECTIVAS PONTUAÇÕES OBTIDAS E CONVOCAÇÃO PARA ABERTURA DO ENVELOPE № 02 — PROPOSTAS DE PREÇOS

Aos licitantes participantes foi comunicado em sessão pública, conforme sinalizado em ata, que nos termos do art. 94 do Decreto Municipal nº 24.868/2014 e item 15.2 do edital, a fase recursal é una e ocorrerá somente após a decisão de habilitação com a declaração do vencedor, bem como que, nos termos do art. 95, *in verbis*:

"Art. 95 - O licitante que desejar apresentar recurso em face dos atos de julgamento da proposta ou da habilitação deverá manifestar imediatamente, após o término de cada sessão, a sua intenção de recorrer, mediante motivação com registro em ata pela Comissão Setorial Permanente de Licitação, sob pena de preclusão".

Desta forma, considerando que o resultado do julgamento das Propostas Técnicas e das Propostas de Preços, bem como da habilitação do vencedor serão encaminhados para divulgação no Diário Oficial do Município — DOM, os licitantes serão notificados acerca do prazo para apresentar documento contendo a manifestação motivada, sob pena de preclusão, nos termos do art. 95 do Decreto Municipal nº 24.868/2014.

Informou ainda que, a data da sessão pública para abertura dos ENVELOPES № 02 — PROPOSTAS DE PREÇOS dos licitantes classificados nas propostas técnicas, que ficaram lacrados e vistados em poder da Comissão, será divulgada no Diário Oficial do Município — DOM, Diário Oficial da União — DOU e Jornal de grande circulação.

Do exposto, será enviado o Resultado do Julgamento das Propostas Técnicas de acordo com o quanto sinalizado no presente relatório, para publicação no Diário Oficial do Município – DOM com a convocação dos participantes para a sessão pública de abertura dos Envelopes B – Propostas de Preços dos licitantes classificados nas Propostas Técnicas.

Em, 25 de julho de 2018.

PORTARIA № 177/2018

Hilaise Santos do Carmo PRESIDENTE DA COPEL

Lucas Rodrigues de Castro MEMBRO Jussara Couto Morais MEMBRO

Iris Tatiuse Silva Ribeiro MEMBRO Williana Morais da Silva MEMBRO