



## INFORMAÇÃO

N.º  
094/17/DFA/CF

PARECERES

DESPACHO/DELIBERAÇÃO

*Procede-se à audiência pública.*

*18.05.17*

*P.*

**ASSUNTO:** **Ajuste direto para:** "Fornecimento de energia elétrica para as instalações alimentadas em média tensão, do Município de Cantanhede, ao abrigo do Acordo Quadro para fornecimento de eletricidade (CIMRC-AQ 02/16), promovido pela CIM-RC" - **AD-CCP-ABS n.º 55/2017**

### RELATÓRIO PRELIMINAR

O presente Ajuste Direto, atípico, do tipo "**Celebração de Contrato ao Abrigo de Acordo Quadro**", foi efetuado nos termos do artigo 259.º, do Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de Janeiro, na sua redação dada pelo Decreto-Lei n.º 278/2009, de 02 de outubro, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 149/2012, de 12 de julho, vulgo Código dos Contratos Públicos, como abaixo se designa, para o fornecimento de energia elétrica para as instalações alimentadas em média tensão, do Município de Cantanhede, ao abrigo do Acordo Quadro para fornecimento de eletricidade (CIMRC-AQ 02/16), promovido pela CIM-RC, por deliberação camarária de 11/04/2017, para o qual foram convidadas as empresas selecionadas pela Comunidade Intermunicipal da Região de Coimbra (CIM-RC), no seu procedimento de Concurso Público Internacional para a celebração de **Acordo Quadro para Fornecimento de Eletricidade (CIMRC-AQ 02/16)**, no Lote 3 do mesmo (**Lote 3 - Média Tensão (MT)**), diga-se a HEN - Serviços Energéticos, Lda., a Endesa - Energia, S. A. e a EDP Comercial - Comercialização de Energia, S. A..

Das empresas convidadas apresentaram efetivamente proposta a Endesa - Energia, S. A. e a EDP Comercial - Comercialização de Energia, S. A..

Antes de proceder à análise importava então examinar as propostas apresentadas, pelas empresas concorrentes, para verificar da sua admissão ou exclusão à análise do procedimento.

  
página 1 de 4



Analisados que foram os recibos comprovativos, da plataforma eletrónica, que exibem a data de submissão, com a data e hora de entrega das mesmas, constata-se que as propostas foram todas rececionadas antes do terminus do prazo fixado para a entrega das mesmas.

Seguidamente, efetuou-se a análise aos documentos solicitados, sendo que se constatou que todas as empresas concorrentes apresentaram a totalidade dos documentos solicitados, de forma correta, pelo que se consideram admitidas à análise do mesmo.

O procedimento previa a apresentação de propostas com indicação do preço unitário, de cada um dos itens do procedimento, nas unidades mencionadas, sendo que os **Quadros 1 e 2**, em anexo, expõem as respetivas propostas de preços apresentadas, por cada um dos concorrentes, sendo que os mesmos se encontram divididos por 4 quadros parcelares, o Quadro 1A / 2A que evidencia a Proposta de preços por Local de Consumo (parte variável), o Quadro 1B / 2B que mostra a Proposta de preços por Local de Consumo (parte das taxas fixas relativa à taxa de redes energia ativa), o Quadro 1C / 2C que totaliza a Proposta de preços por Local de Consumo (valor global com taxas fixas incluídas) e o Quadro 1D / 2D que evidencia a Distribuição Plurianual da Proposta de preços por Local de Consumo (valor global com taxas fixas e contribuição áudio-visual incluídas), sendo que o quadro abaixo resume o valor global de cada uma das propostas de preços apresentadas.

N.º de entrada da proposta	Empresa concorrente	Valor global (s/ IVA)	N.º de ordem
1	Endesa - Energia, S. A.	284.105,43 €	2.º
2	<b>EDP Comercial - Comercialização de Energia, S. A.</b>	<b>262.870,87 €</b>	1.º

Acresce no entanto referir que, na proposta da empresa **EDP Comercial - Comercialização de Energia, S. A.**, se constatou diferença entre o valor global da proposta apresentado e o valor considerado para efeitos de análise, situação que se deve à existência de um lapso na mesma, aquando da menção da "Tarifa de Potência Contratada", valor expresso na ERSE, em que indica 1,309 € e não os 1,209 € que são devidos e que constam da ERSE, pelo que, o valor da proposta considerado, para efeitos de análise, foi então refeito, sendo que o valor a considerar é então de 262.870,87 €.

Assim, atendendo a que a adjudicação seria efetuada à proposta financeiramente mais vantajosa, tendo em conta o definido no ponto 14., do Convite à Apresentação de Propostas, do presente processo de concurso, procedeu-se à ordenação das propostas admitidas sendo que, ao menor valor global da proposta em análise, correspondeu o número de ordem 1 e ao segundo menor valor global da proposta o número de ordem 2, como se expressa também no referido quadro.

Face ao exposto, e atendendo à análise efetuada, constata-se que a proposta financeiramente mais vantajosa é a apresentada pela **EDP Comercial - Comercialização de Energia, S. A.**, pelo que se sugere que a adjudicação do presente procedimento lhe seja efetuada, pelo valor global de **262.870,87 €** (duzentos e



sessenta e dois mil oitocentos e setenta oito euros e oitenta e sete cêntimos), **a que acresce IVA à taxa de 23%, à execução da parte relativa à tarifa de contribuição áudio-visual a que acresce IVA à taxa de 6%.**

O procedimento vigorará então, pelo período de **24 meses**, com início a **01 de julho de 2017** e terminus a **30 de junho de 2019**, salvo se antes deste período o Município consumir a totalidade das quantidades adjudicadas no presente procedimento, situação que determina que o terminus do mesmo ocorra antes da referida data.

De igual modo, dada a possibilidade da revisão de preços expressa no ponto **9.**, da parte I, do Caderno de Encargos, do presente procedimento, face à necessidade que se venha a verificar para a alteração das tarifas fixadas pela Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos (ERSE) e apenas em função do discriminado no ponto **8.4.**, do referido Caderno de Encargos, o mesmo considerar-se-á também concluído se for atingido o total adjudicado, sem IVA.

O Município não fica obrigado a completar, no período do concurso, a aquisição das quantidades a concurso as quais são meramente estimativas, destinando-se apenas a fornecer uma indicação geral das quantidades previsíveis e a permitir o cálculo do valor de adjudicação do procedimento.

Mais se informa que os referidos preços considerados contemplam as taxas fixadas pela Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos (ERSE), sendo que dado que a vigência das mesmas é feita por ano civil as mesmas poderão ser objeto de revisão no período do contrato.

As quantias devidas pelo Município de Cantanhede devem ser pagas no prazo de 30 (trinta) dias, após a receção pelo Município de Cantanhede das respetivas faturas, faturas mensais, as quais devem conter a discriminação da totalidade do fornecimento objeto do contrato, nomeadamente dos consumos efetivamente verificados no mês anterior.

Em caso de discordância por parte do Município de Cantanhede, quanto aos valores indicados nas faturas, deve este comunicar ao adjudicatário por escrito, os respetivos fundamentos, ficando o mesmo obrigado a prestar os esclarecimentos necessários ou proceder à emissão de nova fatura corrigida ou atuar de acordo com as normas contabilísticas legalmente aceites.

Não será exigida a apresentação de caução nos termos do número 2, do artigo 88.º, do Código dos Contratos Públicos.

A proposta apresentada não será objeto de Leilão Eletrónico.

Nos termos do número 1, do artigo 94.º, Código dos Contratos Públicos, o presente procedimento encontra-se sujeito à redação de contrato a escrito.

O custo com o presente fornecimento deverá onerar a Rúbrica Orçamental **02 02020102 - "Eletricidade"**, da Câmara Municipal e Serviços Municipais, onde o mesmo se encontra previamente cabimentado, pelo preço base do procedimento, sob o número **RI Concurso 905/2017, de 11/04/2017**, sendo que o mesmo contempla,



na informação de cabimento para anos seguintes, nos anos de 2018 e de 2019, a parte do valor considerado para o mesmo.

Importa salientar que, face ao período de vigência do contrato, seis meses para o ano de 2017, doze meses no ano de 2018 e seis meses para o ano de 2019, o referido valor encontra-se dividido pelos referidos anos económicos e considerando, portanto, respetivamente, 6/24, 12/24 e 6/24 em cada um deles, de acordo com o que se resume e se evidencia também no **Quadro 2**, em anexo:

→ **Ano 2017 (de 01/07/2017 a 31/12/2017): 65.717,72 € + IVA;**

→ **Ano 2018 (de 01/01/2018 a 31/12/2018): 131.435,43 € + IVA;**

→ **Ano 2019 (de 01/01/2019 a 30/06/2019): 65.717,72 € + IVA.**

Também se comunica que, aquando da celebração do contrato, o valor do preço base será corrigido para o valor a adjudicar, bem como, se procederá ao competente compromisso do mesmo.

Atendendo a que a despesa do presente procedimento terá um encargo orçamental nos anos económicos de 2017, 2018 e 2019, a autorização da repartição de encargos prevista nos números 1, 2 e 6, do artigo 22.º, do Decreto-Lei n.º 197/99, de 08 de junho, necessita de autorização do Órgão Deliberativo, a qual foi dada pela Assembleia Municipal, na sua Sessão de 21/04/2017.

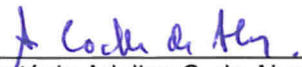
De igual modo, e dada a publicação da Lei n.º 8/2012, de 21 de fevereiro, na sua atual redação, que aprova as regras aplicáveis à assunção de compromisso, e atendendo ao disposto na sua alínea c), do número 6, a autorização da assunção do compromisso plurianual, subjacente ao presente procedimento, foi também objeto da autorização prévia, dada pela Assembleia Municipal, na sua Sessão de 21/04/2017.

O presente Júri propõe a realização de audiência prévia, pelo prazo de 5 (cinco) dias úteis, nos termos do artigo 123.º, do Código dos Contratos Públicos.


Face ao exposto, submete-se à apreciação superior o presente relatório.

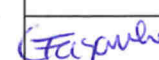
Cantanhede, 18 de maio de 2017

O Júri,

  
Eng.º António Adelino C. de Abreu  
(Diretor do D.O.U.)

  
Sérgio Emanuel Mamede Fernandes  
(Chefe da D.F.A.)

  
Eng.º Luís Manuel Gomes Cutelo  
(Técnico Superior)

DFA	Elaborado
	

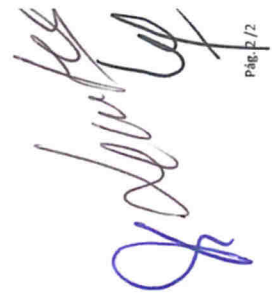
Média Tensão																		
Identificação	Morada	CPE (Código Ponto de Entrega)	Tarifa	Ciclo Horário	Período Trimestral	Pontas		Variação Normal		Total Consumo								
						Ponta	Chelias	Variação Normal	Super Variação									
Piscinas Municipais (Inclui Centro Escolar Cantanhede)	Rua Luís de Camões, 3060-183 Cantanhede	PT 0002 000 100 460 428 VL	MT - Longas Utilizações, Tetra Horário	Semanal com Feriados	I	93 400,00	67 150,00	215 820,00	0,0666 €	14 373,61 €	137 280,00	0,0601 €	8 250,53 €	71 900,00	0,0545 €	3 918,55 €	518 400,00	94 257,69 €
					II	48 910,00	35 450,75 €	251 250,00	0,0666 €	16 733,25 €	140 720,00	0,0601 €	8 457,27 €	70 960,00	0,0545 €	3 867,32 €	511 840,00	64 517,59 €
					III	42 330,00	30 689,25 €	211 210,00	0,0666 €	14 066,59 €	110 750,00	0,0601 €	6 656,08 €	64 060,00	0,0545 €	3 091,27 €	428 350,00	54 903,18 €
					IV	79 960,00	57 971,00 €	229 410,00	0,0666 €	15 278,71 €	152 770,00	0,0601 €	9 148,48 €	78 730,00	0,0545 €	4 290,79 €	540 870,00	86 721,97 €
					Total	264 600,00	19 183,50 €	907 690,00	0,0666 €	60 452,15 €	541 520,00	0,0601 €	32 545,35 €	285 650,00	0,0545 €	15 567,93 €	1 999 460,00	127 748,93 €
Parque Expo - Desportivo de S. Mateus - PT1 CB	Rua dos Bombeiros Voluntários, 3060-163 Cantanhede	PT 0002 000 071 258 524 SL	MT - Médias Utilizações, Tetra Horário	Semanal com ferriados	I	6 540,00	4 741,50 €	16 110,00	0,0666 €	1 072,93 €	12 950,00	0,0601 €	778,30 €	7 920,00	0,0545 €	431,64 €	43 520,00	7 023,36 €
					II	4 170,00	3 023,25 €	25 230,00	0,0666 €	1 680,32 €	20 800,00	0,0601 €	1 250,08 €	13 600,00	0,0545 €	741,20 €	63 900,00	6 694,85 €
					III	8 740,00	6 336,50 €	73 100,00	0,0666 €	4 868,46 €	64 930,00	0,0601 €	3 902,29 €	33 370,00	0,0545 €	1 818,67 €	180 140,00	16 925,92 €
					IV	5 720,00	4 147,00 €	16 680,00	0,0666 €	1 110,89 €	14 120,00	0,0601 €	848,61 €	8 250,00	0,0545 €	449,63 €	44 770,00	6 556,13 €
					Total	25 170,00	1 824,83 €	131 120,00	0,0666 €	8 732,59 €	112 800,00	0,0601 €	6 779,28 €	63 140,00	0,0545 €	3 441,13 €	332 290,00	20 777,85 €
Total	289 770,00	21 008,33 €	1 038 810,00	0,0666 €	69 184,75 €	654 320,00	0,0601 €	39 324,63 €	348 790,00	0,0545 €	19 009,06 €	2 331 690,00	148 526,76 €					

Média Tensão																	
Identificação	Morada	CPE (Código Ponto de Entrega)	Tarifa	Ciclo Horário	Período Trimestral	Pontas		Chelias		Total Taxas redes							
						Ponta	Chelias	Variação Normal	Super Variação								
Piscinas Municipais (Inclui Centro Escolar Cantanhede)	Rua Luís de Camões, 3060-183 Cantanhede	PT 0002 000 100 460 428 VL	MT - Longas Utilizações, Tetra Horário	Semanal com Feriados	I	93 400,00	0,0463 €	4 324,42 €	215 820,00	0,0401 €	8 654,38 €	137 280,00	0,0221 €	3 033,89 €	71 900,00	0,0212 €	1 524,28 €
					II	48 910,00	0,0460 €	2 249,86 €	251 250,00	0,0398 €	9 999,75 €	140 720,00	0,0220 €	3 095,84 €	70 960,00	0,0214 €	1 518,54 €
					III	42 330,00	0,0460 €	1 947,18 €	211 210,00	0,0398 €	8 406,16 €	110 750,00	0,0220 €	2 436,50 €	64 060,00	0,0214 €	1 370,88 €
					IV	79 960,00	0,0463 €	3 702,15 €	229 410,00	0,0401 €	9 199,34 €	152 770,00	0,0221 €	3 376,22 €	78 730,00	0,0212 €	1 669,08 €
					Total	264 600,00	12 223,61 €	907 690,00	0,0401 €	36 259,63 €	541 520,00	0,0221 €	11 942,45 €	285 650,00	0,0212 €	6 082,78 €	66 508,47 €
Parque Expo - Desportivo de S. Mateus - PT1 CB	Rua dos Bombeiros Voluntários, 3060-163 Cantanhede	PT 0002 000 071 258 524 SL	MT - Médias Utilizações, Tetra Horário	Semanal com ferriados	I	6 540,00	0,0463 €	302,80 €	16 110,00	0,0401 €	646,01 €	12 950,00	0,0221 €	286,20 €	7 920,00	0,0212 €	167,90 €
					II	4 170,00	0,0460 €	191,82 €	25 230,00	0,0398 €	1 004,15 €	20 800,00	0,0220 €	457,60 €	13 600,00	0,0214 €	291,04 €
					III	8 740,00	0,0460 €	402,04 €	73 100,00	0,0398 €	2 909,38 €	64 930,00	0,0220 €	1 428,46 €	33 370,00	0,0214 €	714,12 €
					IV	5 720,00	0,0463 €	264,84 €	16 680,00	0,0401 €	668,87 €	14 120,00	0,0221 €	312,05 €	8 250,00	0,0212 €	174,96 €
					Total	25 170,00	13 985,11 €	131 120,00	0,0401 €	5 228,41 €	112 800,00	0,0221 €	2 484,31 €	63 140,00	0,0212 €	1 347,96 €	10 222,18 €
Total	289 770,00	13 999,04 €	1 038 810,00	0,0401 €	41 488,04 €	654 320,00	0,0221 €	14 426,75 €	348 790,00	0,0212 €	7 430,75 €	76 730,65 €					

Média Tensão																	
Identificação	Morada	CPE (Código Ponto de Entrega)	Tarifa	Ciclo Horário	Período Trimestral	Pontas		Chelias		Total Taxas redes							
						Ponta	Chelias	Variação Normal	Super Variação								
Piscinas Municipais (Inclui Centro Escolar Cantanhede)	Rua Luís de Camões, 3060-183 Cantanhede	PT 0002 000 100 460 428 VL	MT - Longas Utilizações, Tetra Horário	Semanal com Feriados	I	93 400,00	0,0463 €	4 324,42 €	215 820,00	0,0401 €	8 654,38 €	137 280,00	0,0221 €	3 033,89 €	71 900,00	0,0212 €	1 524,28 €
					II	48 910,00	0,0460 €	2 249,86 €	251 250,00	0,0398 €	9 999,75 €	140 720,00	0,0220 €	3 095,84 €	70 960,00	0,0214 €	1 518,54 €
					III	42 330,00	0,0460 €	1 947,18 €	211 210,00	0,0398 €	8 406,16 €	110 750,00	0,0220 €	2 436,50 €	64 060,00	0,0214 €	1 370,88 €
					IV	79 960,00	0,0463 €	3 702,15 €	229 410,00	0,0401 €	9 199,34 €	152 770,00	0,0221 €	3 376,22 €	78 730,00	0,0212 €	1 669,08 €
					Total	264 600,00	12 223,61 €	907 690,00	0,0401 €	36 259,63 €	541 520,00	0,0221 €	11 942,45 €	285 650,00	0,0212 €	6 082,78 €	66 508,47 €
Parque Expo - Desportivo de S. Mateus - PT1 CB	Rua dos Bombeiros Voluntários, 3060-163 Cantanhede	PT 0002 000 071 258 524 SL	MT - Médias Utilizações, Tetra Horário	Semanal com ferriados	I	6 540,00	0,0463 €	302,80 €	16 110,00	0,0401 €	646,01 €	12 950,00	0,0221 €	286,20 €	7 920,00	0,0212 €	167,90 €
					II	4 170,00	0,0460 €	191,82 €	25 230,00	0,0398 €	1 004,15 €	20 800,00	0,0220 €	457,60 €	13 600,00	0,0214 €	291,04 €
					III	8 740,00	0,0460 €	402,04 €	73 100,00	0,0398 €	2 909,38 €	64 930,00	0,0220 €	1 428,46 €	33 370,00	0,0214 €	714,12 €
					IV	5 720,00	0,0463 €	264,84 €	16 680,00	0,0401 €	668,87 €	14 120,00	0,0221 €	312,05 €	8 250,00	0,0212 €	174,96 €
					Total	25 170,00	13 985,11 €	131 120,00	0,0401 €	5 228,41 €	112 800,00	0,0221 €	2 484,31 €	63 140,00	0,0212 €	1 347,96 €	10 222,18 €
Total	289 770,00	13 999,04 €	1 038 810,00	0,0401 €	41 488,04 €	654 320,00	0,0221 €	14 426,75 €	348 790,00	0,0212 €	7 430,75 €	76 730,65 €					

Custos totais estimados																	
Identificação	Morada	CPE (Código Ponto de Entrega)	Tarifa	Ciclo Horário	Período Trimestral	Pontas		Chelias		Total Taxas redes							
						Ponta	Chelias	Variação Normal	Super Variação								
Piscinas Municipais (Inclui Centro Escolar Cantanhede)	Rua Luís de Camões, 3060-183 Cantanhede	PT 0002 000 100 460 428 VL	MT - Longas Utilizações, Tetra Horário	Semanal com Feriados	I	93 400,00	0,0463 €	4 324,42 €	215 820,00	0,0401 €	8 654,38 €	137 280,00	0,0221 €	3 033,89 €	71 900,00	0,0212 €	1 524,28 €
					II	48 910,00	0,0460 €	2 249,86 €	251 250,00	0,0398 €	9 999,75 €	140 720,00	0,0220 €	3 095,84 €	70 960,00	0,0214 €	1 518,54 €
					III	42 330,00	0,0460 €	1 947,18 €	211 210,00	0,0398 €	8 406,16 €	110 750,00	0,0220 €	2 436,50 €	64 060,00	0,0214 €	1 370,88 €
					IV	79 960,00	0,0463 €	3 702,15 €	229 410,00	0,0401 €	9 199,34 €	152 770,00	0,0221 €	3 376,22 €	78 730,00	0,0212 €	1 669,08 €
					Total	264 600,00	12 223,61 €	907 690,00	0,0401 €	36 259,63 €	541 520,00	0,0221 €	11 942,45 €	285 650,00	0,0212 €	6 082,78 €	66 508,47 €
Parque Expo - Desportivo de S. Mateus - PT1 CB	Rua dos Bombeiros Voluntários, 3060-163 Cantanhede	PT 0002 000 071 258 524 SL	MT - Médias Utilizações, Tetra Horário	Semanal com ferriados	I	6 540,00	0,0463 €	302,80 €	16 110,00	0,0401 €	646,01 €	12 950,00	0,0221 €	286,20 €	7 920,00	0,0212 €	167,90 €
					II	4 170,00	0,0460 €	191,82 €	25 230,00	0,0398 €	1 004,15 €	20 800,00	0,0220 €	457,60 €	13 600,00	0,0214 €	291,04 €
					III	8 740,00	0,0460 €	402,04 €	73 100,00	0,0398 €	2 909,38 €	64 930,00	0,0220 €	1 428,46 €	33 370,00	0,0214 €	714,12 €
					IV	5 720,00	0,0463 €	264,84 €	16 680,00	0,0401 €	668,87 €	14 120,00	0,0221 €	312,05 €	8 250,00	0,0212 €	174,96 €
					Total	25 170,00	13 985,11 €	131 120,00	0,0401 €	5 228,41 €	112 800,00	0,0221 €	2 484,31 €	63 140,00	0,0212 €	1 347,96 €	10 222,18 €
Total	289 770,00	13 999,04 €	1 038 810,00	0,0401 €	41 488,04 €	654 320,00	0,0221 €	14 426,75 €	348 790,00	0,0212 €	7 430,75 €	76 730,65 €					

*[Handwritten signature]*



Quadro 1D - Distribuição Plurianual da Proposta de preços por Local de Consumo (valor global com taxas fixas e contribuição áudio-visual incluídas)

Média Tensão		Custos totais estimados										
Identificação	Morada	CPE (Código Ponto de Entrega)	Tarifa	Ciclo Horário	Total - com contribuição áudio-visual	Total s/ Iva (ano 2017 - 6 meses) - contribuição áudio-visual	Total s/ Iva (ano 2017 - 6 meses) - com contribuição áudio-visual	Total s/ Iva (ano 2018 - 12 meses) - contribuição áudio-visual	Total s/ Iva (ano 2018 - 12 meses) - com contribuição áudio-visual	Total s/ Iva (ano 2019 - 6 meses) - contribuição áudio-visual	Total s/ Iva (ano 2019 - 6 meses) - com contribuição áudio-visual	Total c/ Iva (ano 2019 - 6 meses) - contribuição áudio-visual
Piscinas Municipais (Inclui Centro Escolar Cantanhede)	Rua Luís de Camões, 3060-183 Cantanhede	PT 0002 000 100 460 428 VL	MT - Longas Utilizações, Tetra Horário	Semanal com Feriados	234 496,88 €	58 607,12 €	72 104,88 €	117 216,28 €	117 248,44 €	58 607,12 €	58 624,22 €	72 104,88 €
Parque Expo - Desportivo de S. Mateus - PT1 CB	Rua dos Bombeiros Voluntários, 3060-163 Cantanhede	PT 0002 000 071 258 524 SL	MT - Médias Utilizações, Tetra Horário	Semanal com feriados	49 608,55 €	12 385,04 €	15 251,72 €	24 770,08 €	24 804,28 €	12 385,04 €	12 402,14 €	15 251,72 €
<b>Total</b>					<b>284 105,43 €</b>	<b>70 992,16 €</b>	<b>87 358,60 €</b>	<b>141 984,31 €</b>	<b>142 052,71 €</b>	<b>70 992,16 €</b>	<b>71 026,36 €</b>	<b>87 358,60 €</b>
					<p>2017 6 meses: 284 105,43 €    283 968,63 €    349 281,41 €    136,80 €    145,01 €    284 105,43 €    349 426,42 €</p> <p>2017 6 meses: 70 992,16 €    87 320,36 €    34,20 €    36,25 €</p> <p>2018 12 meses: 71 026,36 €    87 356,61 €    141 984,31 €    174 640,70 €    68,40 €    72,50 €</p> <p>2019 6 meses: 142 052,71 €    174 713,20 €    70 992,16 €    87 320,36 €    34,20 €    36,25 €</p> <p>Total 24 meses: 71 026,36 €    87 356,61 €    284 105,43 €    349 426,42 €</p>							

Média Tensão																
Identificação	Morada	CPE (Código Ponto de Entrega)	Tarifa	Ciclo Horário	Período Trimestral	Ponta	Chéias	Vazio Normal	Super Vazio	Total (sem taxa fixa)						
Piscinas Municipais (Inclui Centro Escolar Cantanhede)	Rua Luís de Camões, 3060-183 Cantanhede	PT 0002 000 100 460 428 VL	MT - Longas Utilizações, Tetra Horário	Semanal com Feriados	I	93 400,00	0,0617 €	5 762,78 €	215 820,00	137 280,00	6 548,26 €	0,0470 €	71 900,00	3 379,30 €	518 400,00	28 531,63 €
					II	48 910,00	0,0617 €	3 017,75 €	251 250,00	140 720,00	6 712,34 €	0,0470 €	70 960,00	3 335,12 €	511 840,00	28 014,59 €
					III	42 330,00	0,0617 €	2 611,76 €	211 210,00	110 750,00	5 282,78 €	0,0470 €	64 060,00	3 010,82 €	428 350,00	23 472,35 €
					IV	79 960,00	0,0617 €	4 933,53 €	229 410,00	152 770,00	7 873,13 €	0,0470 €	78 730,00	3 700,31 €	540 870,00	29 570,87 €
					Total	264 600,00	0,0617 €	16 325,82 €	907 690,00	541 520,00	25 830,50 €	0,0470 €	285 650,00	13 425,55 €	1 999 460,00	109 589,43 €
Parque Expo - Desportivo de S. Mateus - PTT1 CB	Rua dos Bombeiros Voluntários, 3060-163 Cantanhede	PT 0002 000 071 258 524 SL	MT - Médias Utilizações, Tetra Horário	Semanal com feriados	I	6 540,00	0,0617 €	403,52 €	16 110,00	12 950,00	617,72 €	0,0470 €	7 920,00	372,24 €	48 520,00	2 352,03 €
					II	4 170,00	0,0617 €	257,29 €	25 230,00	20 800,00	992,16 €	0,0470 €	13 600,00	639,20 €	63 800,00	3 389,83 €
					III	8 740,00	0,0617 €	539,26 €	73 100,00	64 930,00	3 097,16 €	0,0470 €	33 370,00	1 568,39 €	180 140,00	9 554,26 €
					IV	5 720,00	0,0617 €	352,92 €	16 680,00	14 120,00	673,52 €	0,0470 €	8 250,00	387,75 €	44 770,00	2 406,66 €
					Total	25 170,00	0,0617 €	1 532,99 €	131 120,00	112 800,00	5 380,58 €	0,0470 €	63 140,00	2 967,58 €	332 340,00	17 703,77 €
Total	289 770,00	17 878,81 €	1 038 810,00	654 320,00	31 211,06 €	348 790,00	16 393,13 €	2 331 690,00	127 292,20 €							

Média Tensão														
Custos estimados parte variável (relativo ao consumo kWh)														
Identificação	Morada	CPE (Código Ponto de Entrega)	Tarifa	Ciclo Horário	Período Trimestral	Ponta	Chéias	Vazio Normal	Super Vazio	Total Taxa rede				
Piscinas Municipais (Inclui Centro Escolar Cantanhede)	Rua Luís de Camões, 3060-183 Cantanhede	PT 0002 000 100 460 428 VL	MT - Longas Utilizações, Tetra Horário	Semanal com Feriados	I	93 400,00	0,0463 €	4 324,42 €	215 820,00	0,0221 €	3 033,89 €	0,0212 €	1 524,28 €	
					II	48 910,00	0,0463 €	2 249,86 €	251 250,00	140 720,00	0,0220 €	3 095,84 €	0,0214 €	1 518,54 €
					III	42 330,00	0,0463 €	1 947,18 €	211 210,00	110 750,00	0,0220 €	2 436,50 €	0,0214 €	1 370,88 €
					IV	79 960,00	0,0463 €	3 702,15 €	229 410,00	152 770,00	0,0221 €	3 376,22 €	0,0212 €	1 669,08 €
					Total	264 600,00	0,0463 €	12 223,61 €	907 690,00	541 520,00	11 942,45 €	285 650,00	6 082,78 €	66 508,47 €
Parque Expo - Desportivo de S. Mateus - PTT1 CB	Rua dos Bombeiros Voluntários, 3060-163 Cantanhede	PT 0002 000 071 258 524 SL	MT - Médias Utilizações, Tetra Horário	Semanal com feriados	I	6 540,00	0,0463 €	302,80 €	16 110,00	0,0221 €	286,20 €	0,0212 €	167,90 €	
					II	4 170,00	0,0463 €	191,82 €	25 230,00	20 800,00	0,0220 €	457,60 €	0,0214 €	291,04 €
					III	8 740,00	0,0463 €	402,04 €	73 100,00	64 930,00	0,0220 €	1 428,46 €	0,0214 €	714,12 €
					IV	5 720,00	0,0463 €	264,84 €	16 680,00	14 120,00	0,0221 €	312,05 €	0,0212 €	174,90 €
					Total	25 170,00	0,0463 €	1 161,50 €	131 120,00	112 800,00	2 484,31 €	63 140,00	1 347,96 €	10 222,18 €
Total	289 770,00	13 385,11 €	1 038 810,00	654 320,00	16 426,75 €	348 790,00	7 430,75 €	76 730,65 €						

Média Tensão													
Custos totais estimados													
Identificação	Morada	CPE (Código Ponto de Entrega)	Tarifa	Ciclo Horário	Total Variável	Total Taxa rede energia ativa	Total imposto sobre consumo eletricidade	Tarifa de horas de ponta	Total - sem contribuição áudio-visual	Total - com contribuição áudio-visual	Valor mensal - sem contribuição áudio-visual	Valor mensal - com contribuição áudio-visual	
Piscinas Municipais (Inclui Centro Escolar Cantanhede)	Rua Luís de Camões, 3060-183 Cantanhede	PT 0002 000 100 460 428 VL	MT - Longas Utilizações, Tetra Horário	Semanal com Feriados	109 589,43 €	66 508,47 €	1 999,46 €	24	32 774,64 €	216 268,97 €	216 337,37 €	9 011,2072 €	9 014,06 €
					1 209 €	186,00	224,87 €	5 396,98 €	46 533,49 €	262 870,87 €	1 936,90 €		
					8,033 €	170,00	1 365,61 €	14 003,12 €	46 465,09 €	262 794,07 €	1 936,0456 €		
					21,81	175,20 €	4 204,79 €	19 400,10 €	46 533,49 €	262 870,87 €	1 936,0456 €		
					1 209 €	482,60	583,46 €	19 400,10 €	46 465,09 €	262 794,07 €	1 936,0456 €		
Parque Expo - Desportivo de S. Mateus - PTT1 CB	Rua dos Bombeiros Voluntários, 3060-163 Cantanhede	PT 0002 000 071 258 524 SL	MT - Médias Utilizações, Tetra Horário	Semanal com feriados	17 702,77 €	10 222,18 €	332,23 €	24	4 204,79 €	46 465,09 €	46 533,49 €	1 936,0456 €	1 936,90 €
					1 209 €	186,00	224,87 €	14 003,12 €	46 465,09 €	262 794,07 €	1 936,0456 €		
					8,033 €	170,00	1 365,61 €	19 400,10 €	46 465,09 €	262 794,07 €	1 936,0456 €		
					21,81	175,20 €	4 204,79 €	19 400,10 €	46 465,09 €	262 794,07 €	1 936,0456 €		
					1 209 €	482,60	583,46 €	19 400,10 €	46 465,09 €	262 794,07 €	1 936,0456 €		
Total	127 292,20 €	76 730,65 €	2 331,69 €	36 979,43 €	46 533,49 €	262 870,87 €	2 331,69 €						

