António Nunes Camarão

Ficou a dever-se a Gaspar Correia a edificação do primeiro moinho de maré na Verderena, o qual em 1484 se encontrava ainda dentro dos limites do alfoz de Alhos Vedros, e que em 1521 passou a constituir referência para a demarcação da fronteira entre o concelho de Alhos Vedros e o do Barreiro, mas como parte integrante deste último, facto que se pode atestar pela *Carta de Foral outorgada a Vila Nova do Barreiro* redigida nesse ano.

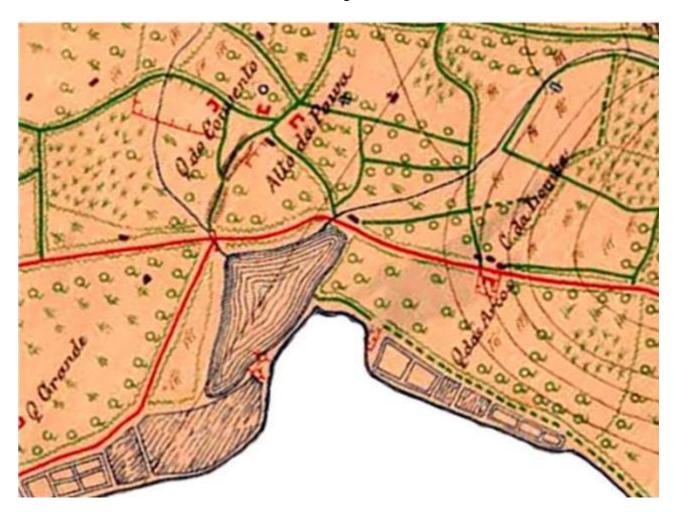
"ffazemos o dito llogar do Barreiro villa e queremos que daquy em diamte se chame villa nova do Barreiro e a tiramos e desmembramos do termo da dita villa dalhos vedros e lhe damos por termo asy como vay o dito camjnho e das ditas casas asy como vay o camjnho entestar na marynha de Joham Roiz ficamdo a dita marynha e os mojnhos de Gaspar Correa dentro do termo da dita villa nova do Barreiro"

As referências documentais para a história deste moinho são intermitentes na cronologia até ao século XIX que se apresenta como o mais documentado. É a partir desta altura que se pode aferir a existência não de um, mas de dois moinhos, um de cinco moendas e outro de seis, e com o avançar dos tempos deixavam de constituir o termo da vila e passavam a estar envoltos na paisagem rural que se ia desenvolvendo na medida em que se ia emparcelando em quintas e casais.



Pormenor da Carta Topográfica da Península de Setúbal (1813 – 1816) onde é visível a localização dos moinhos existentes na Verderena, com as respectivas caldeiras.

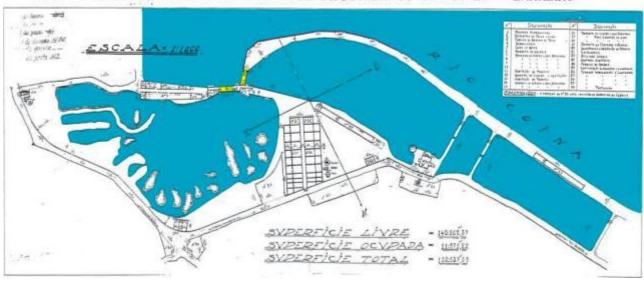
No início do século XX os moinhos da Verderena constituíam uma propriedade apetecível rodeada pela Quinta dos Arcos a Sul, pelas Quintas do Convento e da Paiva a Este e pela Quinta Grande que se dividia dele por uma das principais vias de acesso ao Barreiro a partir da bifurcação da estrada de Palhais que descia suavemente desde a Quinta da Lomba. Por outro lado era com as duas caldeiras de serviço, plano central na frente ribeirinha do Coina entre as marinhas do Prego e as da Verderena.

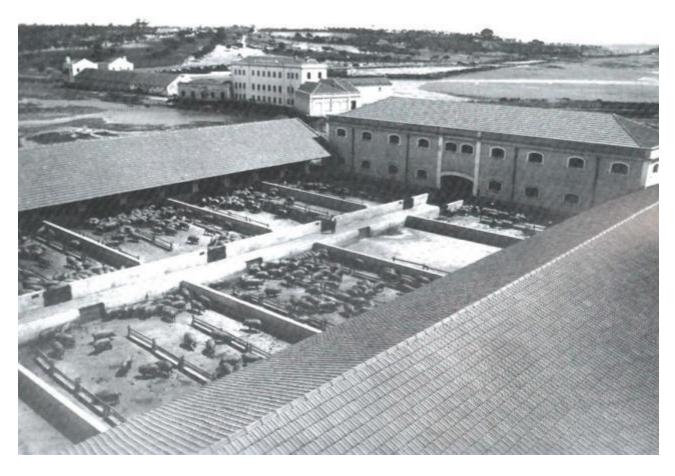


Pormenor da Carta Topográfica Militar de 1904

Talvez pelos factos acima referidos, em1921 a Empresa de Moagem Bomfim, Lda., requer licença para uma unidade de engorda de gado suíno com capacidade para fazer farinha para a sua auto-suficiência e venda de excedente, os dois moinhos totalizando nove engenhos fazem então parte da mesma unidade moageira industrial, a área amuralhada em torno dos moinhos constituía um ancoradouro vantajoso para a entrada de matérias primas e expedição dos produtos desta unidade industrial. Pela análise da planta geral da fábrica, constata-se já ter havido superfícies intervencionadas e regularizadas.

PLANTA GERAL DA FABRICA DA SOCIEDADE INDUSTRIAL DO BOMFIM Lº. - BARREIRO -





Junto aos moinhos da Verderena a Malhada para Gado Suíno pertencente à Empresa de Moagem Bomfim, Lda., que aproveitava nela parte das farinhas produzidas na instalação de moagem a vapor que funcionava no maior dos dois moinhos da Verderena, que havia sido ampliado para o efeito (edifício claro de três pisos).



Em primeiro plano a Quinta Grande da Verderena que começava a ser progressivamente ocupada pela malha urbana, ao centro os Moinhos da Verderena, em segundo plano a Quinta dos Arcos, e ao fundo a Telha e a Parceria Geral de Pescarias.

No inicio dos anos 40 do século XX a deslocalização de algumas unidades da industria corticeira quer por imperativo do crescimento urbano ou pela simples necessidade da expansão empresarial, como foi o caso, levou ao interesse da firma *Theodoro Rubio & Filhos Ltd.* a interessar-se e a concretizar a posse da quase totalidade da área ocupada pela *Empresa de Moagem Bomfim, Lda.* transformando-a numa enorme unidade fabril corticeira que beneficiava não só do património já construído como dos cais para embarque da cortiça transformada para exportação.



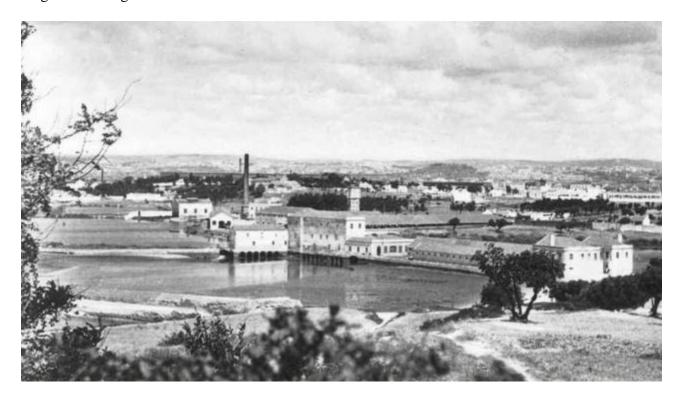
Em primeiro plano a Quinta Grande da Verderena que começava a ser progressivamente ocupada pela malha urbana, ao centro os Moinhos da Verderena, em segundo plano a Quinta dos Arcos, e ao fundo a Telha e a Parceria geral de Pescarias. – Fonte: Anónio Rubio



A malhada da suinicultura transformada em unidade corticeira Rubio – Fonte: Anónio Rubio



Fragatas a carregar no cais da verderena – Fonte: António Rubio



O complexo dos moinhos da Verderena visto da Quinta dos Arcos

Os edifícios vêm posteriormente a ser demolidos em 1970[1], tendo lugar o aterro da quase totalidade das caldeiras dos dois moinhos e das zonas contíguas a Norte que outrora haviam sido salinas e viveiros de peixe.



A área original dos moinhos e caldeiras ocupadas ao tempo da Empresa de Moagem Bomfim, Lda sobreposta ao aterro dos anos 7o do século XX

A pressão da carga urbana vai progressivamente tomando lugar no espaço dos antigos moinhos que outrora foram o ponto determinante para o limite do Concelho, constituindo per si e por esse mesmo facto um marco histórico edificado.





O avanço urbano na antiga Quinta Grande que se transforma por completo e dá lugar à Verderena



Vestígios dos antigo moinho pequeno da Verderena. Foto de António José de Almeida (1946-1992).



Foto de Guilherme Ferreira - CMB

[1] Escrito de JoséAntónio Marques (1900-1992), onde afirma ter-se iniciado a demolição do muro dos terrenos e caldeiras dos moinhos de maré da Verderena no dia 7 de Abril de 1970.

Referências documentais dos Moinhos da Verderena

1484, Junho, 27 — Carta de confirmação de sesmaria do esteiro das Verderenas, termo de Alhos Vedros, a Gaspar Correia, para fazer moendas. (ANTT, Chanc. D. João II, L°. 22, fl. 30

1521, Julho, 18 — Carta de aforamento em vida de três pessoas de uma quinta que trazia Rodrigo de Vasconcelos, com duas marinhas, e uma delas parte ao Norte com caminho do Concelho que vai para a Verderena Grande e ao Poente com calçada dos moinhos de Gaspar Correia e com pedaço de viveiro. (ANTT, Ordem de Santiago, B 50-12).

1534 — João Correiapagou a Ordem de Santiago a quantia de 60 alqueires de trigo, por um moinho que possuía no limite do termo do Barreiro, e do qual não tinha carta. (ANTT, B 50-171, Visitação a Vila do Barreiro, 1534).

1687, Janeiro, 20 — António Teixeira arrenda por 3 anos o seu moinho de maré de 5 engenhos, na Verderena, ao moleiro António Ferreira Branco, morador no Barreiro. (ADS, Notarial Barreiro, II/9).

- 1706, Abril 1 Contrato de arrendamento de um moinho de maré com cinco engenhos, sito na Verderena, pelo tempo de seis anos, cumpridos e acabados, entre a proprietária D. Isabel Coelho e António Ferreira Branco, rendeiro; o moinho é forro e isento, e paga taxa pela água da caldeira a Comenda do Barreiro da Ordem de Santiago. (ADS, Notarial Barreiro, 11/10).
- 1803, Marco, 14 Escritura de empréstimo gratuito de dinheiro feita entre o Capitão João Pinheiro Borges a Francisco Ferreira, rendeiro do Moinho da Verderena, da quantia de 34\$200 réis, para este reparar o varame da sua casa. (ADS, Notarial Barreiro, V/31).
- 1805, Julho, 12 Belchior Raimundo de Cerqueira, Tesoureiro da Câmara do Barreiro, tinha em cofre 270\$000 réis pela compra que fizeram Jacinto José Gonçalves e João Batista a Caetano José de Sousa, procurador de sua mãe, D. Maria Madalena Machado, de um moinho sito na Verderena. (CMB, Arquivo Municipal, Livro de Sisas).
- 1815, Julho, 14 Venda de metade de um moinho, suas pertenças, serventias e logradouros, por Jacinto José Gonçalves e sua mulher, D. Tereza Angélica, a João dos Santos da Costa, moleiro, por 1:200\$000 réis; o barco do moinho valendo 200\$000 réis. Confrontações: a Norte e Nascente com a caldeira do moinho de maré do Sargento-Mor Cardeira e estrada pública Verderena-Barreiro, Sul e Poente com a praia do Rio Coina. (ADS, Notarial Barreiro, VIII/40).
- 1827, Janeiro, 19 Arrendamento por dois anos de um moinho de maré da Verderena, entre José Pedro da Costa, procurador do Desembargador Francisco Rodrigues Cardeira, a D. Matilde Rosa, viúva; esta apresentou como seu fiador, o sogro, Luís da Costa. (ADS, Notarial Barreiro, VI/50).
- 1829, Julho, 15 Arrendamento por dois anos do moinho da Verderena, com 6 engenhos correntes e moentes, entre o Desembargador Francisco Rodrigues Cardeira e D. Matilde Rosa, tendo esta apresentado como fiador, José Miguel Saraiva da Fonseca Morgado. ADS, Notarial Barreiro, VI/50).
- 1845, Julho, 15— O Desembargador Francisco Rodrigues Cardeira, por intermédio de um seu procurador, João António Comes, advogado no Barreiro, alugou o seu moinho de água salgada da Verderena, pelo tempo de dois anos, a Manuel dos Santos da Costa. (ADS, Notarial Barreiro, VIII/61).
- 1851, Outubro, 15 Partilhas entre João dos Santos da Costa, José dos Santos da Costa, Maria Prazeres e Costa, Maria Gestrudes de Jesus Costa, por óbito de seu pai, João dos Santos da Costa Sénior; entre os bens constava um moinho de água, da Verderena, caldeira e um barco grande do moinho. (ADS, Notarial Barreiro, X/60).
- 1851, Novembro, 8 Empréstimo de 1:100\$000 réis, em moeda metálica, feita por Filipe de Sousa Belfort, Bacharel em Leis, a Luís dos Santos da Costa, negociante de cereais, e sua mulher, D. Maria Gertrudes de Jesus Costa, para ser aplicado nos custos das tornas da herança de seu sogro e tio, João dos Santos da Costa Sénior. Luís dos Santos da Costa hipotecou vinhas e casas de habitação, apresentando como fiador o seu primo e cunhado, João dos Santos da Costa, tendo este, hipotecado casas, vinhas e um moinho de vento na praia da Lezíria (Lavradio), conhecida como praia dos moinhos,

confrontado a Norte com o no Tejo, Sul com a marinha de sal de Nicola Covacich, Nascente com moinho de vento de Francisco dos Santos Rompana e pelo Poente com moinho de vento de José Silvestre, além da sua casa de habitação e fábrica de pão e forno, na rua de São Francisco, no Barreiro. Este contrato firmou-se pelas tornas de um moinho de maré de seis engenhos, na Verderena. (ANTT, Notarial Lisboa, C. VI/268).

1851, Novembro, 21— Ratificação da partilha amigável, entre os herdeiros João dos Santos da Costa Sénior, antigo possuidor de um moinho de maré de seis engenhos, sito na Verderena, avaliado em 4 contos de réis, uma marinha de sal contígua, pelo lado Norte a caldeira desse moinho, por 1:348\$000 réis. O herdeiro José dos Santos Costa recebeu metade do moinho (três engenhos) a Nascente da casa da recolha dos trigos, enquanto que a outra metade do moinho, porta de água e uma pequena casa que estava no mesmo prédio, coube a Luís dos Santos da Costa. (ADS, Notarial Barreiro, X/60).

1851, Dezembro, 6— Os primos e cunhados José dos Santos Costa e Luís dos Santos da Costa acordaram na serventia de um moinho de seis engenhos, na Verderena herdado do pai do primeiro e sogro do segundo, baseando esse contrato, na divisão do moinho por um tapume com duas fechaduras desiguais, de maneira que nenhuma delas possa ter entrada das chaves pelo lado oposto; caso um deles necessite servir-se para a entrada e condução de géneros ou utensílios próprios para o moinho poderá faze-lo, utilizando a porta que demarcava a propriedade. (ADS, Notarial Barreiro, VIII /62).

1853, Fevereiro, 1 — Venda pelo Desembargador Francisco Rodrigues Cardeira, Comendador da Ordem de Cristo e Juiz da Relação dos Açores, e sua esposa, D. Tereza de Jesus Vila Viçosa, a Manuel dos Santos Costa, proprietário e residente no Barreiro, de um moinho de maré de seis engenhos, confinante a Norte com a caldeira do mesmo moinho e Largo da Maceda, pelo Sul com o Rio Coina, a Nascente com a Quinta dos Arcos e pelo Poente com o moinho de maré dos Herd. de João dos Santos Costa, pela quantia de 2:900\$000 réis; a propriedade era foreira a Fazenda Nacional por 39\$000 réis, com laudémio de quarentena. (ANTT, Notarial Lisboa, C. IX/745).

1856, Janeiro, 30 — Manuel dos Santos da Costa viúvo, maior de 50 anos, disse a José dos Santos Costa, major de 25 anos, casado, ter comprado o moinho da Verderena composto de seis engenhos, ao Desembargador Francisco Rodrigues Cardeira e sua mulher, D. Tereza de Jesus Vila Viçosa. (ADS, Notarial Barreiro, X/65).

1862, Fevereiro, 7— Venda de um moinho de água salgada com seis engenhos, caldeira, logradouros e serventias, na Verderena, feita por Manuel dos Santos da Costa a Vicente Ferreira Nunes, negociante e morador em Lisboa. Este imóvel estava em sua posse desde 5 de Fevereiro de 1853, por compra feita ao Desembargador Francisco Rodrigues Cardeira e sua mulher, D. Tereza de Jesus Vila Viçosa. O moinho confinava a Norte com a sua caldeira e Largo da Maceda, Sul com o Rio Coina, Nascente com a Quinta dos Arcos e do Poente com moinho de José dos Santos Costa, sendo um prazo foreiro a Fazenda Nacional em 39\$000 réis e tinha laudémio de quarentena. O custo do moinho foi de 4 contos e 900 mil réis, em metal sonante. O vendedor informou, na ocasião, ter adquirido uns sapais e monchões, confundidos com a caldeira do moinho vendido, denominados Marinha Velha, foreira a Irmandade do Santíssimo do Barreiro em \$144 anuais com laudémio de vintena, que passavam a formar um só prédio. (ADS, Notarial Barreiro, XI/74).

1867, Dezembro, 23— Arrematação em hasta pública de um foro pertencente a Fazenda Nacional, por extinção da Casa do Infantado, pela quantia de 780\$500. O foro tinha vencimento em 31 de Dezembro, imposto num moinho de água e caldeira, na Verderena cujo valor era de 39\$000 réis.0 comprador foi Vicente Ferreira Nunes. (ANTT, Arq. Histórico do Ministério das Finanças, Lv°. 559).

1887, Marco, 16 — Carlos Ernesto Augusto Ribeiro, casado, negociante e residente na capital, arrendou por 4 anos o moinho movido a água salgada e uns terrenos anexos, na Verderena, freguesia de Santa Cruz da Vila do Barreiro, a Crispim José dos Santos, casado, proprietário e morador no Barreiro. O moinho era constituído por casas, nove rodízios, caldeira, terreno, um poço e um tanque, confrontando a Norte, Sul e Nascente com estrada pública e pelo Poente com o Rio Coina. Obrigações contratuais do senhorio: Arranjo das paredes, portas, janelas e telhados do moinho, décima predial, impostos paroquiais e municipais; o rendeiro devia pagar 144\$000 réis, por trimestre, adiantarnente, na casa do senhorio, custear as obras para o funcionamento do moinho, limpeza da caldeira e recolha, para seu proveito, do peixe que apanhar e receber e devolver no final do contrato, os móveis e alfaias constantes no inventário do moinho de maré, e o gozo dos monchões da caldeira e terreno de semeadura a Nascente do moinho. Como o rendeiro não iria trabalhar com todos os nove rodízios e respectivas mós que o moinho possuía, ficou obrigado a desembaraçar uma mó que o senhorio podia exigir. (ADS, Notarial Barreiro, XVI/132).

1901, Junho, 15 — Venda de um moinho de água salgada e suas dependências, na Verderena, por José dos Santos Costa, viúvo, morador na Quinta Pequena, do Barreiro, a Isidro Freire, casado, morador na rua do Jardim do Tabaco, nº 74, 1º andar, na capital, pela quantia de 1.240\$000 réis. O moinho confrontava do Norte com João Maria de Abreu Moreira, Sul e Poente com o Rio de Coina e a Nascente com serventia e caldeira do moinho de Isidro Freire, sucessor dos Herdeiros de Vicente Ferreira Nunes. A água da caldeira servia também a marinha de sal de Abreu Moreira. (ADS, Notarial Barreiro, XVI/155).

1921, Fevereiro, 21 — A Empresa de Moagem Bomfim, Lda., requereu licença para instalar nos seus terrenos denominado do Alto do Moinho e uma malhada para engorda de gado suíno, isolado dos edifícios da Verderena. A Empresa recebeu o Alvará da administração da C.M.B., tendo funcionado na Verderena durante uns anos. (CMB, Arquivo Municipal, Livro de Alvarás).